DOCUMENT RESUME

ED 030 579 SE 007 241

By-Westermann, G. E. G.
Directory of Palaeontologists of the World (Excl. Soviet Union & Continental China), 2nd Edition.
McMaster Univ., Hamilton (Ontario).
Pub Date 68
Note-264p.
Available from-McMaster University, Hamilton, Ontario, Canada
EDRS Price MF-$1.00 HC Not Available from EDRS.
Descriptors-*Directories, Earth Science, International Programs, *Paleontology, *Scientists

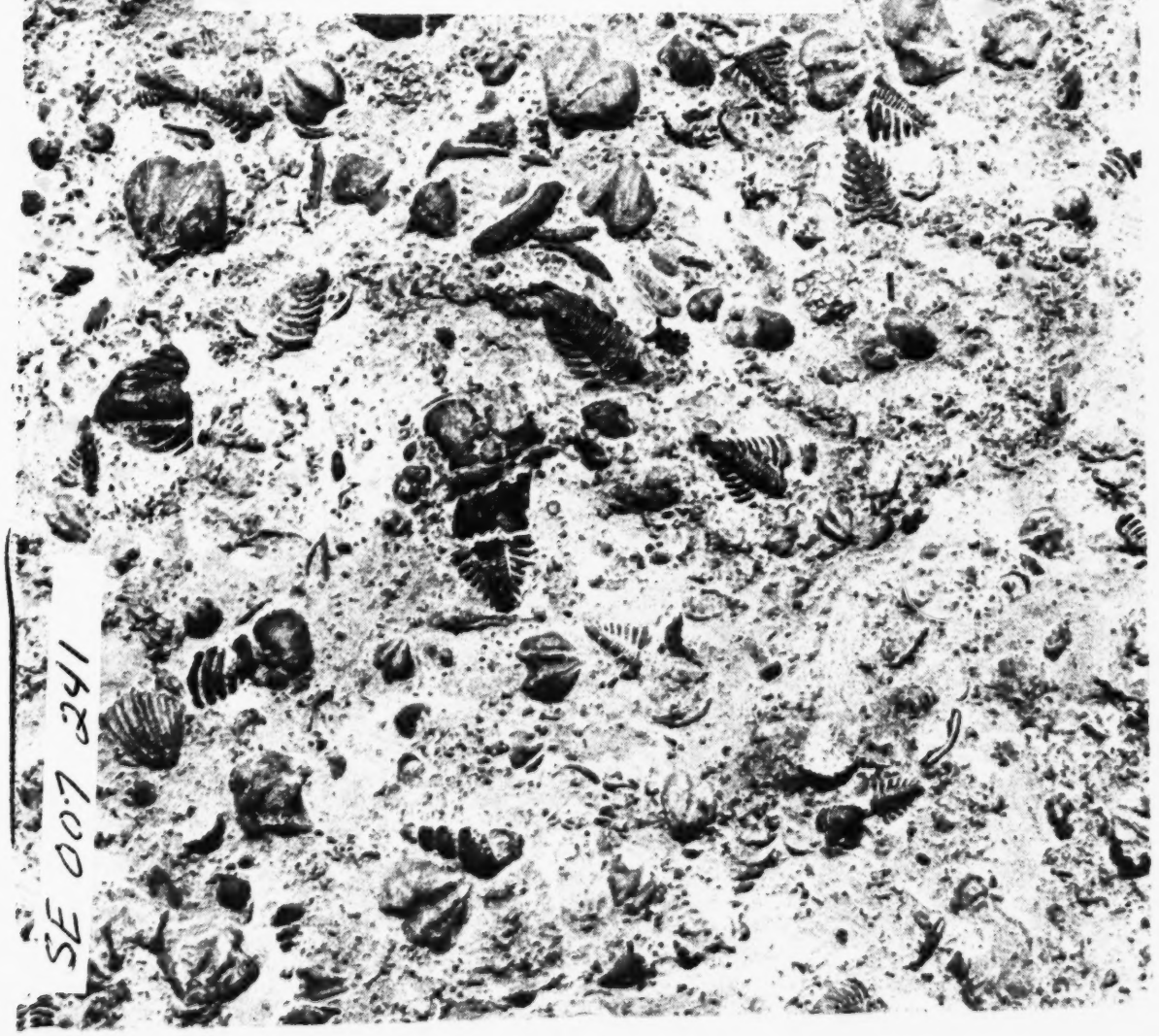
The three major parts of this directory are (1) the alphabetical list of palaeontologists, (2) the indices of specialization, and (3) the regional list of institutions employing paleontologists. Listed under Part 1 are name and business address, major and minor regional specializations, disciplinary specializations, and major and minor systematic specialization with respective geological ages. Part 2 (Indices) usually include major specializations only. The Index of Selected Disciplines were restricted to a few less common fields such as polymorphism and sexual dimorphism, functional morphology, fossilization, techniques, and biometry. The Index of Regional Specializations is subdivided by geologic eras and periods. The Index of Systematic Specializations is usually limited to ordinal levels and subdivided by geologic ages. The list of Institutions Employing Palaeontologists is in alphabetical order according to city and country. The names of employed paleontologists are listed under their employing institution. (RS)

ED030579

Directory of PALAEONTOLOGISTS of the World 1968

U.S. DEPARTMENT OF HEALTH, EDUCATION & WELFARE
OFFICE OF EDUCATION

THIS DOCUMENT HAS BEEN REPRODUCED EXACTLY AS RECEIVED FROM THE PERSON OR ORGANIZATION ORIGINATING IT. POINTS OF VIEW OR OPINIONS STATED DO NOT NECESSARILY REPRESENT OFFICIAL OFFICE OF EDUCATION POSITION OR POLICY.



SE 007 241

(cover explanation)

Eramosa Member of Lockport Formation (Middle Silurian), Canada Crushed and Cut Stone quarry at Dundas, Ontario. Bedding plane (x 1.5) with Trilobita, Brachiopoda assemblage also bearing Gastropoda, Cephalopoda, Rugosa, Tabulata, and Ostracoda.

INTERNATIONAL PALAEONTOLOGICAL UNION (I.P.U.)

Directory of

PALAEONTOLOGISTS

of the World

(excl. Soviet Union & continental China)

2nd edition

1968

Compiled by G.E.G. Westermann

Printed and Distributed by
McMaster University,
Hamilton, Ontario, Canada

PREFACE

At the 20th session of the International Geological Congress in Mexico, 1956, the International Palaeontological Union decided to compile the first Directory of Palaeontologists of the World. In 1960 J. Roger, then I.P.U. Secretary, with the help of others at home and abroad, published the "Liste des Paléontologistes du Monde". This achievement provided a previously unknown means of communication among representatives and friends of our profession. However, the large number of colleagues from the Soviet Union and continental China were missing.

The success of the first Directory led to the decision during the 22nd I.G.C. session in New Delhi, 1964, to publish a second edition. The I.P.U. president, M.R. Sahni asked me to act as chairman of the committee: Directory of Palaeontologists of the World (and Inventory of Fossil Collections) and a number of concerned colleagues aided me in the distribution of more than 12,000 questionnaires of which over 3,000 were returned. While I thank all who helped me, I am especially grateful to B. Bouček, Czechoclovakian Academy of Science, Prague (Data retrieval from Eastern Europe except U.S.S.R.); Mme. N.P. Ludbrook, Department of Mines, Adelaide, Australia (Data retrieval from Australia and Oceania); F. Takai, Geological Institute, University of Tokyo, Japan (Data retrieval from Asia except U.S.S.R. and cont. China); R. Reyment, Palaeontological Institut, University of Uppsala, Sweden (Data retrieval from Western Europe and Africa); E. Yochelson, U.S. Geological Survey, Washington, D.C., U.S.A. (General consultant for compilation and advertising, aiding in data retrieval from U.S.A.).

A number of other persons must remain anonymous, but I wish to thank in particular the secretaries of palaeontological associations and societies, and the directors of scientific institutions who also aided in the data retrieval. I am grateful to M.A. Preston, Dean of Graduate Studies, and to D.M. Hedden, Vice-president, Administration, McMaster University, who arranged for full-time secretarial aid through the ten months of compilation. Without this assistance the Directory could not have been produced since the I.P.U. treasury was depleted by the printing and distribution of the questionnaires.

I regret sincerely that the numerous colleagues from the Union of Soviet Socialist Republics and from continental China are again missing from this Directory, in spite of several attempts to include them. The U.S.S.R. is publishing simultaneously a similar directory of her own palaeontologists; I had hoped to incorporate at least part of it into this Directory and am sorry that this was impossible: only a handfull of 1,200 questionnaires sent were returned.

Early in the analysis of the questionnaire returns, it became apparent that what I had hoped would be an efficient retrieval system of information which could be handled by untrained technical aid, was not so: it is just as difficult to classify palaeontologists as any other "populations" and this was further complicated by "pigeon-holing" of the information. In addition, the information was much more diverse than anticipated defying storage on single key-hole or even computer punch cards since the returns indicated "major specializations" in up to 35 different major taxa of all the different geological periods. Although key-hole punch cards were produced for each person, most information was retrieved from them by visual inspection.

I believe that an up-to-date world directory of palaeontologists is of great value to our field and I hope that a new edition will be published every four years to coincide with each international Geological Congress session. Many of the financial worries involved in the production of the Directory would be alleviated by its pre-financing by raised I.P.U. membership fees; my experiences in attempting to obtain financial support from several major oil companies, national and international unions and government agencies have shown it is unrealistic to expect aid from outside establishments.

The essential information regarding change of address or specialization and additions should be sent at least one year prior to publication to the regional representatives of the committee. H. Camacho, Dept. of Geology, University of Buenos Aires, Argentina, has kindly agreed to represent Central and South America, while Mme. N.P. Ludbrook (see above) will continue to serve unofficially for Australia and Oceania.

A world directory such as this one, particularly if it is produced almost without financial funds, can not be free of errors. In defence, I can say only that there are as few errors as possible and that I accept sole responsibility for any omissions or mistakes.

June 26, 1968

G.E.G. Westermann
McMaster University
Hamilton, Ontario, Canada

TABLE OF CONTENTS

Introduction i

Alphabetical List: Abbreviations iii

Alphabetical List: Palaeontologists 1

Index: Selected Disciplines 130

Index: Regional Specializations 134

Index Map 136

Filial I: Europe 138

Filial II: Asia 147

Filial III: The Americas 150

Filial IV: Africa 159

Filial V: Australia & Oceania 162

Antarctic 164

Ocean Basins 164

Index: Systematic Specializations 166

Bacteria 168

Protista 168

Non-vascular Plantae 173
Algae 173
Charophyta 174
Bryophyta 174
Fungi 174

Vascular Plantae 174
Pteridophyta 175
Spermatophyta, gen 175
Pteridophyta 175
Gymnosperma 175
Angiosperma 175
Wood, Cuticles and Fruits & Seeds 176
Spores & Pollen 176

Invertebrata (s.s.) 178
Archaeocyatha & Receptaculitida 178
Porifera 178
Coelenterata 178
Bryozoa 179
Brachiopoda 180
Mollusca 182
Annelida 186
Arthropoda 187
Echinodermata 189
Enteropneusta & Pterobranchia 191
Graptolitina 191

Vertebrata 192
"Fishes" 192
Amphibia 193
Reptilia 193
Aves 194
Mammalia 194

"Miscellanea: Conodonts, "Conical shells", Trace fossils, "Problematica"..... 197

List: Institutions Employing Palaeontologists (Alphabetical by city & country) 200

Filial I: Europe 202

Filial II: Asia 220

Filial III: The Americas 226

Filial IV: Africa 246

Filial V: Australia & Oceania 248

INTRODUCTION

This directory is divided into three major parts: the alphabetical list of palaeontologists with the available essential information, the indices of specializations, and the regional list of institutions employing palaeontologists.

The Alphabetical List of Palaeontologists includes name and business address where available, otherwise home address, followed in sequence by major and minor (in parenthesis) regional specializations, disciplinary specializations, and major and minor (in parenthesis) systematic specialization with respective geological ages.

The Indices usually include major specializations only, except for poorly represented items for which minor specializations are added (in parenthesis). A few entries had to be simplified from the questionnaires for reasons of economy.

The Index of Selected Disciplines was restricted to a few less common fields such as polymorphism and sexual dimorphism, functional morphology, palaeocology of reef building organisms, fossilization, techniques, and biometry. The other items under this part of the questionnaire were too large to be meaningful in this context. The proportional distribution of these disciplines for regional groups varies, in general, similarly as established for North America (Geotimes, February, 1968). For reasons of economy returns with more than 4 indicated major specializations were omitted from this index.

The Index of Regional Specializations is subdivided by geologic eras and periods as a service particularly to biostratigraphers and palaeobiogeographers. Persons not specifying any region were entered according to their address (marked by asterisk). Economy and simplicity dictated the distinction of geographic regions (see index map) often not coincidental with political units because of differences in size and number of palaeontologists specialized therein.

The Index of Systematic Specializations is usually limited to the ordinal levels and subdivided by geologic ages. Minor specializations are included only in a few less commonly studied taxa. The next higher respective category was used wherever most of its taxa were checked off in the questionnaire.

The List of Institutions Employing Palaeontologists is in alphabetical order according to city and country within each I.P.U. Filial; after institution name and address follow the names of employed palaeontologists. This list was produced from the questionnaire replies under "business address" and errors or misspellings may have incurred because of poor legibility on many returns. Persons not indicating their business address, and institutions from which no questionnaires were returned are thus missing from this list.

ALPHABETICAL LIST: ABBREVIATIONS

acad.	academy
Actinocer.	Actinoceratoidea
agric.	agriculture
Ala.	Alabama (U.S.A.)
Alta.	Alberta (Can.)
Amer.	America
Ammon.	Ammonoida
Amph.	Amphibia
Amphin.	Amphineura
anat.	anatomy
Angiosp.	Angiosperma
Annel.	Annelida
apt.	apartment
Archaeocy.	Archaeocyatha
Archaeogastr.	Archaeogastropoda
Arg.	Argentina
Arthrop.	Arthropoda
Ariz.	Arizona (U.S.A.)
Ark.	Arkansas (U.S.A.)
Aust.	Australia
Belemn.	Belemnoidea
biol.	biology
biostrat.	biostratigraphy
Biv.	Bivalvia
Blast.	Blastoidea
bldg.	building
bot.	botany/botanical
Brach.	Brachiopoda
Bulg.	Bulgaria
Caenogastr.	Caenogastropoda
Cal.	California (U.S.A.)
CAM.	Cambrian
Can.	Canada
CARB.	Carboniferous
Caribb.	Caribbean
Carniv.	Carnivora
Carp.	Carpoidea
CEN.	Cenozoic/Caenozoic
Ceph.	Cephalopoda
Cheilost.	Cheilostomata
Chelic.	Chelicerata
Chondrich.	Chondrichthyes
Chrysomon.	Chrysomonadina
co.	company
Coccolith.	Coccolithophoridae
Coelent.	Coelenterata
coll.	college
Colo.	Colorado (U.S.A.)
Conul.	Conulata
"Con. shells"	"Conical shells"
Conn.	Connecticut (U.S.A.)
corp.	corporation
CRET.	Cretaceous
Crin.	Crinoidea
Crust.	Crustacea
Cryptost.	Cryptostomata
Ctenost.	Ctenostomata
ctr.	centre/central
Cyclost.	Cyclostomata
Cyst.	Cystoidea
Czech.	Czechoslovakia
Del.	Delaware (U.S.A.)
Dendro.	Dendroidea
dept.	department
DEV.	Devonian
develop.	development
Dibranch.	Dibranchiata
Dinoflag.	Dinoflagellata
Dipleur.	Dipleurozoa
dir.	director
dist.	distribution
div.	division
Echin.	Echinoidea
Echinod.	Echinodermata
educ.	education
Eleutheroz.	Eleutherozoa
Endocer.	Endoceratoidea
enter.	enterprise

Enteropn.	Enteropneusta
Eocrin.	Eocrinoidea
evol.	evolution
explor.	exploration
fac.	faculty
Fin.	Finland
Fla.	Florida (U.S.A.)
Flagell.	Flagellata
Foram.	Foraminiferida
fossiliz.	fossilization
funct. morph.	functional morphology
Fusul.	Fusulinina
G.D.R.	German Democratic Republic ("East Germany")
G.F.R.	German Federal Republic ("West Germany")
Ga.	Georgia (U.S.A.)
Gastr.	Gastropoda
gen.	general
geochron.	geochronology
geog.	geography
geol	geology
geophys.	geophysics
Germ.	Germany
Graptol.	Graptoloidea
Graptolith.	Graptolithina
Greenl.	Greenland
Gymnosp.	Gymnosperma
Heterocoral.	Heterocorallia
Hydroz.	Hydrozoa
Hystrichosph.	Hystrichospheres
Ichnofos.	Ichnofossils
Ichthyopt.	Ichthyopterygia
Ida.	Idaho (U.S.A.)
Ill.	Illinois (U.S.A.)
Inartic.	Inarticulata
inc.	incorporated
Ind.	Indiana (U.S.A.)
inst.	institute
is.	island/s
JUR.	Jurassic
Kan.	Kansas (U.S.A.)
Ky.	Kentucky (U.S.A.)
L.	Lower
La.	Louisiana (U.S.A.)
lab.	laboratory
lib.	library
Lux.	Luxembourg
M.	Middle
Mamm.	Mammalia
Man.	Manitoba (Can.)
Mass.	Massachusetts (U.S.A.)
Md.	Maryland (U.S.A.)
Me.	Maine (U.S.A.)
mech.	mechanical
Medit.	Mediterranean (area)
MES.	Mesozoic
Mich.	Michigan (U.S.A.)
Microplanc.	Microplancton
migrat.	migration
Miliol.	Miliolina
Min.	Minerology/Mineral
Minn.	Minnesota (U.S.A.)
MIS.	Mississippian
Miss.	Mississippi (U.S.A.)
Mo.	Missouri (U.S.A.)
Moll.	Mollusca
Monoplac.	Monoplacophora
Mont.	Montana (U.S.A.)
Moroc.	Morocco
Mus.	Museum
Myriap.	Myriapoda
N.	North
N.B.	New Brunswick (Can.)
N.C.	North Carolina (U.S.A.)

N.H.	New Hampshire (U.S.A.)
N.J.	New Jersey (U.S.A.)
N.S.	Nova Scotia (Can.)
N.S.W.	New South Wales (Aust.)
N.W.T.	Northwest Territories (Can.)
N.Y.	New York (U.S.A.)
N.Z.	New Zealand
N. Dak.	North Dakota (U.S.A.)
New Mex.	New Mexico (U.S.A.)
nat.	natural
natl./nac.	national/nacional
Nautil.	Nautiloidea
Neb. Neb.	Nebraska (U.S.A.)
Netherl.	Netherlands
Nev.	Nevada (U.S.A.)
Nfld.	Newfoundland (Can.)
NGN.	Neogene
Non-plac.	Non-placental Mammals
Non-vasc.	Non-vascular (plantae)
Octocoral.	Octocorallia
Okla.	Oklahoma (U.S.A.)
Ont.	Ontario (Can.)
Ontog.	Ontogeny
ORD.	Ordovician
Ore.	Oregon (U.S.A.)
oper.	operating
Opisthobr.	Opisthobranchia
Osteich.	Osteichthyes
Ostrac.	Ostracoda
Pa.	Pennsylvania (U.S.A.)
PA.	Pennsylvanian
Pac.	Pacific
Pak.	Pakistan
pal.	palaeontology/-ical
PAL.	Palaeozoic
palbiogeog.	palaeobiogeography
Palyn.	Palynology (for spores & pollen)
Paracrin.	Paracrinoidea
Pelmat.	Pelmatozoa
Pentam.	Pentamerida
petrol.	petroleum
PER.	Permian
PGN.	Palaeogene
physc.	physical
Placod.	Placodermi
PLEIST.	Pleistocene
Pol.	Poland/Polish
polymorph.	polymorphism
Porif.	Porifera
Port.	Portugal
Pteridoph.	Pteridophyta
Pteridosp.	Pteridosperma
PREC.	Precambrian
pref.	prefecture
Prionodesm.	Prionodesmacea
Problem.	"Problematica"
prod.	production
Protomed.	Protomedusa
prov.	province
Pterobranch.	Pterobranchia
Pulmon.	Pulmonata
Pycnogon.	Pygnogonida
QUART.	Quarternary
Que.	Quebec (Can.)
Queensl.	Queensland (Aust.)
R.I.	Rhode Island (U.S.A.)
Radiol.	Radiolaria
REC.	Recent
Receptacul.	Receptaculitids
reef bldg. org.	reef building organisms
Rept.	Reptilia
res.	research
Rhynchonel.	Rhynchonellida
Rom.	Romania
Rotal.	Rotalina

S.	South
S.C.	South Carolina (U.S.A.)
S. Aust.	South Australia
S. Dak.	South Dakota (U.S.A.)
Sask.	Saskatchewan (Can.)
Scand.	Scandinavia
sci.	science/tific
Scleract.	Scleractinea
Scolecod.	"Scolecodonta"
Scotl.	Scotland
Scyphomed.	Scyphomedusa
sec.	security
sex. dimorph.	sexual dimorphism
SIL.	Silurian
Silicoflag.	Silicoflagellata
Spermatoph.	Spermatophyta
Spirif.	Spiriferida
st.	street
Steller.	Stelleroidea
strat.	stratigraphy/-ic
Stromatopor.	Stromatoporoidea
Strophom.	Strophomenida
surv.	survey
Swed.	Sweden
Switz.	Switzerland
syst.	system/-atic
Tas.	Tasmania
tax.	taxonomy
tech.	technical
techn.	technique
Teleodesm.	Teleodesmacea
Tenn.	Tennessee (U.S.A.)
Terebrat.	Terebratulida
Tex.	Texas (U.S.A.)
Textular.	Textulariina
Thecam.	Thecamoebans
Tintin.	Tintinnids
Trepost.	Trepostomata
TRI.	Triassic
Trilob.	Trilobita
Trilobitom.	Trilobitomorpha
Turk.	Turkey
U.	Upper
U.A.R.	United Arab Republic
U.K.	United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland
Ungul.	Ungulates
Univ.	University
Ut.	Utah (U.S.A.)
Va.	Virginia (U.S.A.)
vasc.	vascular (plantae)
Venez.	Venezuela
Vert.	Vertebrata
Vict.	Victoria (Aust.)
Vt.	Vermont (U.S.A.)
W.	West
W. Va.	West Virginia (U.S.A.)
Wis.	Wisconsin (U.S.A.)
Wyo.	Wyoming (U.S.A.)
Yugosl.	Yugoslavia
zool.	zoology

SYMBOLS

* Name entered according to address only.

ALPHABETICAL LIST: PALAEONTOLOGISTS

Abbas, H.L.: Fac. Sci., Ain Shams Univ., Abbasia, Cairo, U.A.R. – Middle East, W. Europe. – Palecol., tax., biostrat. – Bryozoa PGN.; Moll. TRI.-PGN.

Abele, C.: Geol. Surv., 107 Russell St., Melbourne, Vict., Australia. – Vict., S. Aust. – Tax., biostrat. – Foram. CEN.

Aberg, M.: Dept. Geol., Univ. Stockholm, Kungstensgatan 45, Stockholm, Sweden. – Swed. – (Anat. & ontog.; evol. & phyl.)

Accordi, B.: Dir., Inst. Geol. Pal., Univ. Rome, Italy. – Appenines (Lazio, Abruzzi, Umbria, Sicily). – Palecol., biostrat., palbiogeog. – Hippopotamidae, Proboscidata M.PLEIST.; (Algae PER.; Foram. M.CRET.-CEN.; Gastr. M.NGN.; Bryozoa PGN.)

Acosta Gimenez, J.T.: 2108 Calle 204, Marianae, 13 Habana, Cuba. – Cuba. – Tax. – Foram. NGN.

Adamczak, F.J.: Inst. Geol., Univ. Stockholm, Sweden. – Swed., Holy Cross Mtns. – (Reef bldg. org., palbiogeog., tax.). – Ostrac. ORD.-DEV.

Adams, C.G.: Dept. Zool., Brit. Mus. Nat. Hist., Cromwell Rd., London S.W. 7, England. – U.K. – Foram. JUR.,CEN.

Adams, T.D.: I.O.E.P.C., P.O. Box 1065, Tehran, Iran. – Middle East, (Europe). – Palecol., biostrat., – Microplanc. M.CRET.; Foram. PER.,JUR.-NGN.; Problematica. CRET.,NGN.

Addicott, W.D.: 345 Middlefield Rd., Menlo Park, Cal., U.S.A. – N.Can., Pac. U.S.A. – Palecol., tax., biostrat. – Moll., Gastr., Biv. NGN; (Scaphop., Ceph., Echin. NGN.)

Adegoke, O.S.: Dept. Geol., Univ. I.F.E., Ibadan Branch, Ibadan, Nigeria. – Nigeria. – Biostrat., – Moll. NGN.

Adler, L.: Milo, Alberta, Canada. – Alta., (Hertfordshire, U.K.). – Tax. – Ammon., Rept. CRET.

Adrover, R.: Pont D'Inca, Balearic Islands, Spain. – Teruel. – (Mamm., Rodents, Carniv., Insectiv. U.NGN.)

Afshar, F.: P.K. 90, Bakanliklar, Ankara, Turkey. – Turk., Iran. – Palecol., tax., – Fusul. CARB.-PER.; Ammon. TRI.-CRET.; Echin. CRET.-NGN.; (Foram., Moll. CEN.)

Ager, D.V.: Dept. Geol., Imperial Coll. Sci. Tech., London S.W. 7, England. – Brit. Isles, Europe. – Palecol., palbiogeog., distr. & migrat. – Rhynchonel. TRI.-CRET.

Agosti, G.: Inst. Tecnico Geom., Reggio Emilia, Italy. – N. Appenines. – Palecol., palbiogeog. – Foram., Primates CEN.

Agrawal, S.K.: Dept. Geol., Rajasthan Univ., Station Rd., Udaipur, India. – India. – Tax., biostrat. – Biv., Ammon. U.JUR.

Aguirre, E.: Colegio Ntra. Sra. Africa, Av. Seneca S/N, Madrid 3, Spain. – Spain, (Africa). – Evol. & phylog., tax. – Primates, Proboscidia PLEIST.

Ahluwalia, M.K.: Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India. – Cambay Basin, Rajasthan, Assam. – Biostrat, palecol. – Foram. CEN.

Akiyama, M.: Inst. Geol.-Min., Fac. Sci., Univ., Tokyo, Japan. – Evol. & phylog., fossiliz. – Biv. NGN.

Aksel, N.: Zool. Mus., Univ., Parken 15, Copenhagen, Denmark. – Denmark. – Tax. – Foram. NGN.

Aksoy, O.: Maden Titkik, Arama Enst., Genel. Direcktor, Ankara, Turkey. – Turk. – Foram. CEN.

Akutsu, J.: Dept. Geol., Univ. Utsunomiya, Mine-Machi 350, Utsunomiya, Tochigi Pref., Japan. – Biostrat. – Diatoms NGN.

Albani, A.: School Applied Geol., Univ. N.S. Wales, Kensington, N.S.W., Australia. – E. Aust. Cost. – Evol. & phylog., palecol., tax. – Foram. CRET.-NGN.

Alberdi, M.T.: Ayala 75, Madrid 6, Spain. – Spain, (Canada). – (Distr. & migrat., fossiliz., biometry). – Aves, Plac. PLEIST.

Albers, C.C.: Pan Amer. Corp., Box 50879, N. Orleans, La. 70150, U.S.A. – S. U.S.A. – Biostrat. – Foram. NGN.; (Discoasters NGN.)

Albrecht, G.: V.E.B. Erdöl u. Erdgas-Erkundung, Stendal, German Dem. Rep. – Germ. – Tax., biostrat. – Diatoms JUR.; Spores CRET.; Foram. PGN.; Ostrac. NGN.

Albritton, C.C.: S. Methodist Univ., Dallas, Tex. 75222, U.S.A. – W. & S. U.S.A. – Biostrat. – Foram. CRET.; (Ammon. JUR.-CRET.).

Alencaster de Cserna, G.: Dir. Div. Pal., Inst. Geol., Ciudad Univ., Univ. Nac. Auton. Mexico, Mex., D.F. – Mex. – Tax., biostrat. – Biv., Gastr. JUR.-CRET.

Alf, R.M.: Dean, Webb School of California, Claremont, Cal. 91711, U.S.A., (S. Aust.). – Hist. Geol. – Mamm. CEN.; Trace Fossils. PER.;NGN.; Problematica. PREC.; (Coelent. PREC.).

Alferez Delgado, F.: Dept. Pal., Fac. Cien. Geol., Ciudad Univ., Pabellon 5, Medicina, Madrid 3, Spain. – Spain, (W. Africa). – Biostrat. – Phytolitha PLEIST.; Gastr. JUR.-CRET.: Biv. NGN.

Ali, S.S.: Dept. Geol., Univ., Karachi, Pakistan. – France, Pak. – Foram. PER.,NGN; Algae NGN.

Alker, J.: Lenoir Rhyne Coll., Hickory, N.C., U.S.A. – Wyo., Nebr. – Evol. & phylog. – Rodents PGN.; (Primates PGN).

Allasinaz, A.: Inst. Pal., P. Gorini 15, Milano, Italy. – Alpi Merid. – Biostrat. – Biv. TRI. (JUR.); (Ammon. JUR.).

Allen, K.C.: Geol. Sect., Ministry Housing & Local Gov't, London, England. – Spitsbergen, U.K., (U.S.A.). – Tax., biostrat. – Spores DEV.; (Algae, Pteridoph. DEV.)

Allen, N.: Sir John Cass Coll., Jewry St., London E.C. 3, England. – U.K. – Palecol. – Ostrac. L.CRET.; (Crust, ex. Ostrac., Charophyta L.CRET.).

Allison, E.C.: Dept. Geol., San Diego State Coll., San Diego, Cal. 92115, U.S.A. – Western N. America, Pac. Ocean (Islands, Seamounts, Guyots). – Biostrat., evol. & phylog., reef bldg. org. – Foram., Tabulata, Moll., Echin. MES.-CEN.

Allison, R.C.: Dept. Pal., Univ. California, Berkeley 4, Cal., U.S.A. – W. U.S.A., Caribb., (S. America). – Tax., biostrat., dist. & migrat. – Moll. CRET.-NGN.

Almela, A.: Escuela Ingenieros Minas, Rios Rosas 21, Madrid 3, Spain – Spain. – Palecol., biostrat. – Foram. CRET.-PGN.

Almeras, Y.: Lab. Geol., Fac. Sci., 43 Blvd. 11 Nov. 1918, 69 Villeurbanne, France. – France. – Rhynchonel., Terebrat. JUR.

Almgren, A.A.: 2700 F. St., Bakersfield, California 93301, U.S.A. – Cal. –– Biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Alpern, B.: Chef de Lab., Centre Rec. Charbonnages, Fac. Sci. Paris, B.P. 27-60, Creil, France. – France, Europe. – Palyn. CARB.-PER.

Altevogt, G.: Geol. Pal. Inst., Univ., Pferdegasse 3, 44 Münster, German Fed. Rep. – Spain, (Argentina). – Biostrat. – Rugosa DEV.

Altuna, J.: "Aranzadi", Museo S. Telmo, Plaza Zuloaga, San Sebastián, Spain. – Cantabrico. – Rodents, Carniv., Ungul. NGN.

Alvarado, R.: Dept. Zool., Ciudad Univ., Madrid 3, Spain. – Spain. – Evol. & phylog., tax.

Alvarez- Ramis, C.: Chief, Inst. "Lucas Mallada", Lab. Pal., Cons. Sup. Invest. Cien., Castellana 84, Madrid 6, Spain. – Spain. – Tax. – Pteridoph., Pteridosp. CARB.-PA.

Alvin, K.L.: Dept. Bot., Imperial Coll. Sci. Tech., London S.W. 7, England. – Belgium, (Scotland). – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Pteridoph., Gymnosp. L.CRET.

Amato, F.L.: c/o Mobil Oil, P.O. Box 404, Tripoli, Libya. – Libya, Latin America, Gulf Coast. – (Distr. & migrat., fossiliz.). – Foram. CRET.-NGN.

Ambrosetti, P.: Curator, Inst. Geol. Pal., Univ., Rome, Italy. – S. & Central Italy, (Meditt. countries.). – Evol. & phylog., palbiogeog., dist. & migrat. – Rodents, Ungul. NGN.

Amiot, M.: Dept. Sci. Terre, Fac. Sci., 6 Blvd. Gabriel, 21 Dijon, France. –– France. –– Palbiogeog. – Fusul.PA.

Amore, C.: Inst. Geol., Sicilia, Italy. –– Lucania, Sicilia. – Belemn. CRET.; Foram. CRET.-NGN.

Amos, A.J.: Mus. Cien. Nat., Univ., La Plata, Argentina. – Arg. – Palbiogeog., tax., biostrat. – Brach. CARB.; (Arthrop. MIS.).

Amsden, T.W.: Oklahoma Geol. Surv., Univ., Okla., U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Evol. & phylog., palbiogeog., biostrat.

Andal, P.P.: Bureau Mines, Herran St., Manila, Philippines. – Philippines. – Palecol. – Foram. PGN.

Andersen, H.V.: Dept. Geol., Louisiana State Univ., Baton Rouge, La., U.S.A. – Mex. – Tax. – Foram. NGN,(PGN.).

Andersen, S.: Danmarks Geol. Undersogelse, Charlottenlund, Danmarks. – Denmark. – Palecol., biostrat. – Vasc. Plants, Palyn. NGN.

Anderson, E.: Univ. Colorado Mus., Boulder, Colo., U.S.A. – N. America, (World). – anat. & ontog., funct. morph. – Carniv. NGN; (Aves, Mamm. NGN.).

Anderson, E.J.: Temple Univ., Philadelphia, Pennsylvania, U.S.A. – New York. – Palecol., funct. morph., biometry. – Brach. DEV.; Pelmat. PAL.

Anderson, J.M.: Bernard Price Inst. Pal., Witwaterskano Univ., Johannesburg, S. Africa. – S. Africa. – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Vasc. Plants CARB.-JUR.: Synaps. PER.-TRI.; Mamm. NGN., (REC.).

Anderson, M.A.: Shell Oil Co., 2900 Veteran's Hwy., Metairie, La., U.S.A. – Mex. – Palecol., biostrat. – Foram. NGN.

Anderson, M.M.: Fourah Bay Coll., Univ. Coll. Sierra Leone, Freetown, Sierra Leone. – W. Africa, (Asia, Burma). – Brach. DEB.; Echin.

Anderson, R.E.: Atlantic Richfield, 5900 Cherry Ave., Long Beach, California, U.S.A. – Alaska, (S. Cal.). – Ammon., Ostrac.: MES.; Foram. MES., (PER., PGN.).

Anderson, R.Y.: Univ. New Mex., Albuquerque, New Mexico, U.S.A. – S. & W. U.S.A., – Palecol. – Palyn. CEN.

Anderson, W.I.: Dept. Sci., Iowa State Coll., Cedar Falls, Iowa, U.S.A. – Ctr. & W. U.S.A. – Tax., biostrat., evol. & phylog. – Conodonts DEV.-MIS.

Andjelkovic, D.M.: Inst. Geol., Univ., Kamenicka 6, P.F. 227, Beograd, Yugosl. – Biostrat. – Algae, Ammon. JUR.-CRET.:

Andjelkovic, J.: Inst. Geol.-Min., Djusina 7, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl. – Anat. & ontog. – Osteich. CEN

Andreanszky, D.G.: Szabolcska, Mihaly Utca 16/B, Budapest 11, Hungary. – Hung. – Vasc. Plants CEN.

Andrews, H.E.: Cherron Oil Co., 1111 Tulane Ave., New Orleans, La., U.S.A. – Mo., (Ohio). – Evol. & phylog., biostrat. – Conodonts ORD.

Andrews, H.N.: Bot. Dept., Univ. Connecticut, Storrs, Conn. 06268, U.S.A. – Maine, W. Va. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Vasc. Plants DEV., (PA.).

Andrusovová-Kollarová, V.: Geol. Ústav, Slovenskej Akad. Ag., Ul. Obrancov Mieru 41, Bratislava, Czechoslavakia. – W. Carpathes. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Ammon. MES.-TRI., L.JUR., L.CRET.

Anglada, R.: Lab. Geol. Hist., Fac. Sci., Place Victor Hugo, 13 Marseille 3^{e}, France. – France. – Palbiogeog., tax., biostrat. – Foram., Miliol., Rotal NGN.

Anisgard, H.W.: Humble Oil Refining Co., P.O. Box 61812, New Orleans, Louisiana, U.S.A. – La., Texas, (Miss., Ala.). – Palecol., biostrat. – Foram. CEN.; (Bryozoa, Moll., Ostrac. CEN.).

Aoki, N.: Dept. Foundation Eng., Saitama Univ., Urawa, Japan. – Japan. – Biostrat. – Foram. NGN.; (Moll. NGN.).

Appleby, R.M.: Univ. Coll., Cardiff, U.K. – U.K. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Mosasauria, Ichthyopt.: TRI.-CRET.

pplegate, S.P.: Mus. Nat. Hist., Los Angeles, California, U.S.A. – U.S.A. – Evol. & ontog., funct. morph., tax. – Chondrich. JUR.-NGN., (PREC.-TRI.); Osteich. CRET., (CEN.); (Fishes CEN.).

pplin, E.R.: 804 Valencia, Jackson, Mississippi 39204, U.S.A. – S. & E. U.S.A., (Mex.). – Palecol., biostrat. – (Algae, Charophyta, Foram., Bryozoa, Gastr., Biv., Annel., Ostrac.: JUR.-NGN.).

rata, A.A.: Tulane Univ., New Orleans, Louisiana, U.S.A. – S. U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phyl., tax. – Synapsida, Mamm. CEN.

rchangelsky, S.: Mus. Cien. Nat., Univ., La Plata, Argentina. – Santa Cruz, Chobot Prov., (La Rioia, San Juan Prov.). – Anat. & ontog., tax., biostrat. – Pteridoph. PER.-CRET.; Pteridosp. TRI.-CRET.; Gymnosp.; Palyn. JUR.-CRET.

rmagan, F.: Maden Tetkik Arama, Enst. Qnl. Direk, Ankara, Turkey. – Turkey. – Foram. TRI.-L.CRET.

rmstrong, J.D.: Dept. Geol., Univ. Queensland, St. Lucia, Brisbane, Queensland, Australia. – Aust. – Spirif. SIL.-TRI.; Ammon. PER.; (Brach.).

rmstrong, U.S.: P.O. Box 691, Ventura, California, U.S.A. – Pac. U.S.A. – Palecol., biostrat. – Diatoms NGN., (CRET., PGN.); Silicoflag., Coccolith. NGN.; (Foram. NGN.; Radiol. NGN.).

rndt, J.F.: Atlantic Richfield Co., P.O. Box 147, Bakersfield, California, U.S.A. – Pac. U.S.A., (S. & E. U.S.A.). – Palbiogeog. – Chondrich. U. CRET., CEN.

rnold, C.A.: Curator, Dept. Bot., Univ. Michigan, Ann Arbor, Mich. 48104, U.S.A. – Ctr. U.S.A., (Pac. U.S.A., B.C.). – Anat. & ontog., tax. – Vasc. Plants (Algae, Spores) PA.; Pteridoph. PGN.

rrendo, O.G.: Div. Paleobot., Mus. Cien. Nat., Univ. Nac., La Plata, Argentina. – Arg. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax., biostrat. – Vasc. Plants CARB.-CRET.

rtusy, R.: 250 Fairplace, Boulder, Colo., (or 7615 Broadway, Galveston, Texas), U.S.A. – U.S.A. – Biostrat., reef bldg. org., funct. morph. – Foram., Textular. PER.-NGN.; Ostrac.

ruta, L.: Inst. Geol., Corso Calatafima 260, Palermo, Italy. – Italy, (Sicily). – Tax. – Ostrac. NGN.

sama, K.: Curator, Dept. Pal., Nat. Sci. Mus., Ueno Park, Tokyo, Japan. – Evol. & phylog. – Vasc. Plants PER.-CRET.

sano, K.: Inst. Geol. Pal., Fac. Sci., Tohoku Univ., Sendai, Japan. – Japan, Phillipines, Indonesia. – (Evol. & phyl.). – Foram. CEN.

Ascoli, P.: A.G.I.P. Miner., Geso-Pal., Casilla Postale 4174, Milano, Italy. – Italy, (Medit.). – Palecol., biostrat. – Ostrac. CEN.; (Foram. CEN.).

Asgaard, U.: Geol. Inst., Univ., Copenhagen, Denmark. – Europe. – Anat. & ontog., palecol., palbiogeog., biostrat. – Terebrat. U.CRET.-L.PGN.

Ash, S.R.: Geol. Dept., Midland Lutheran Coll., Fremont, Neb., U.S.A. – U.S.A., Mex. – Tax., biostrat., evol. & phylog. – Plants TRI.-JUR.; Wood PER.-MES.; (Conodonts CAM.-TRI.).

Atila, O.: M.T.A. Enst., Ankara, Turkey. – Turk., (Middle East). – Tax., biostrat. – Gastr. PAL.-MES.

Attard, M.M.: Shell Oil Co., P.O. Box 60775, New Orleans, La. 70160, U.S.A. – La., Miss. – Biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Aubert, J.: Soc. Nat. Petrol. Aquitaire, Ctr. Rech., 64 Pau, France. – Spain, France, N. Africa. – Foram. JUR.-NGN.

Audretsch, A.P.: Shell Canada Ltd., P.O. Box 186, Edmonton, Alberta, Canada. – Can. – Palecol., biostrat. – Spores; Pollen CARB.-NGN.; Hystrich.; Dinoflag.; Chitin ORD.-DEV.

Augelli, I.: A.G.I.P., 12 Ar. H. Thameur, Tunis, Tunisia. – Libya, Tunisia. – Dist. & migrat., biostrat. – Foram. PER.-JUR.; Fusul. PER.

Augusta, J.: Dept. Pal., Charles Univ., Albertov 6, Praha 2, Czechoslovakia. – Czech. – Palbiogeog. – Pteridoph; Amph. PER.; Rept. TRI.-CRET.

Austin, R.L.: Dept. Geol., Univ., Southampton, England. – U.K. – Evol., phylog., biostrat. – Conodonts SIL.-MIS.

Avias, J.: Inst. Geol., Fac. Sci., Place Bataillon, Montpellier 34, France. – New Caledonia. – Biostrat. – Biv. PER.-JUR.; Ammon. JUR.; (Belemn. JUR.).

Avnimelech, M.A.: Hebrew Univ., Jerusalem, Israel. – Middle East. –(Crust. ex. Ostrac., Rept. CRET.; Ichnofos.; Foram.; Pulmon. NGN.; Scaphop., Nautil. CRET.-PGN.).

Axelrod, D.F.: Univ. California, Davis, Cal., U.S.A. – U.S.A. – Dist. & migrat., evol. & phylog., palecol., – Pteridoph. PER.-CRET.; Gymnosp., Angiosp. CEN.

Ayalacastanares, A.: Head, Inst. Geol., Cd. Univ., Mexico, D.F. – Mex. – Foram. CRET., NGN.

Aytug, B.: Forestry Fac., Istanbul Univ., Bugukdere, Istanbul, Turkey. – Turk. – Vasc. Plants, Pollen TRI.-NGN.

Azzaroli, A.: Inst. Geol., Via Lamarmora 4, Firenze, Italy. – Italy, Somalia, (W. Europe). – Evol. & phylog., biostrat., dist. & migrat. – (Foram., Moll. CRET.-CEN.; Mamm. CEN.; Carniv., Ungul. NGN.).

Babin, C.: Lab. Geol., Fac. Sci., Ave. Gorgeu, 29N Brest, France. – France. – Evol. & phylog., palecol., palbiogeog. – Biv., Ceph. ORD.-DEV.

Babinot, J.F.: Lab. Geol. Hist., Fac. Sci., Place Victor Hugo, 13 Marseille 3^{e}, France. – France. – Ostrac. U.CRET.

Bach, J.: Zentr. Geol. Inst., Invalidenstr. 44, 104 Berlin, German Democratic Republic. – Germany. – Polymorph. & sex. dimorph., palecol., tax., biostrat. – Foram. JUR.-CRET.; Ostrac., (Rotal.) JUR.

Bachmann, A.: Putzendo/Plerg 22/51/6 A-1232, Wien (Vienna), Austria. – Austria. – Tax., biostrat. – Silicoflag. CRET.-CEN.

Bader, R.S.: Dept. Zool., Univ. Illinois, Urbana, Ill., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., biometry. – Rodents NGN., (PGN.); (Primates CEN.).

Bain, R.J.: Dept. Geol., Brigham Young Univ., Provo, Utah, U.S.A. – Texas. – Palecol. reef bldg. org.

Baird, D.: Dept. Geol., Univ., Princeton, N. J. 08540, U.S.A. – E. U.S.A., E. Can. – Tax., biostrat., techn. – Amph. CARB.; Anas pida, Lepidosauria PA., TRI., CRET.; Archosauria. TRI.; Ichnofos. CARB,-JUR.

Bairstow, L.: 6 Craven Hill Gardens, London W. 2, England. – Yorkshire. – Anat. & ontog., tax., biostrat. – Belemn. JUR.

Baker, A.A.: Curator, Dept. Geol., Univ., Melbourne, Victoria, Australia. – Aust. – Anat. & ontog., fossiliz. – Wood PER.-NGN.

Baksi, S.K.: Geol. Studies Unit, Indian Statistical Inst., Calcutta 35, India. – India. – Palecol., biostrat. – Vasc. Plants PER.-CRET.; Palyn. PA.-NGN.; Microplanc. CEN.; Chrysomon., Dinoflag. CRET.-NGN.

Balbach, M.: Univ. Illinois, Urban, Ill. 61801, U.S.A. – W. U.S.A. – Evol. & phylog., tax., biostrat, fossiliz., biometry. – Spores, Pteridoph. PA.

Baldauf, P.D.: Shell Oil Co., P.O. Box 127, Metairie, La., U.S.A. – S. U.S.A. – Biostrat. – Algae NGN.; Foram. CEN.

Báldi, T.: Mus. Kőrut 4/A, Budapest 8, Hungary. – Hungary. – Palecol., tax., biostrat.– Gastr., Biv. U.PGN.-L.NGN.

Baldi Beke, M.: Hungarian Geol. Inst., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Bakony Mtns. – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Silicoflag., Coccolith. CRET.-PGN.

Baldis, B.: Jefe Trabjos Practi, Inst. Geol., Fac. Cien. Exact. Nat., Univ., Peru 222, Buenos Aires, Argentina. – Arg. – Palbiogeog., tax., biostrat. – Articulata SIL.-DEV.; Trilob.

Ballesio, R.: Inst. Geol., 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7, France. – France. – Carniv. NGN.; (Moll. U. NGN.).

Balme, B.E.: Dept. Geol., Univ. W. Australia, Perth, W. Australia. – W. Aust., (W. Pakistan). – Palbiogeog., biostrat. – Palyn. PER.-TRI.

Baltes, N.: Geol. Res. Inst. Hydrocarb., Strada Toamnei, Bucharest 103, Romania. – Rom. – Biostrat. – Palyn. CRET.-NGN.

Baluk, W.: Inst. Pal., Univ., Zwirkii Wigury 6, Warsaw 22, Poland. – S. Pol. – Anat. & ontog., tax., palecol. – Amphineura, Gastr., Crust. M.NGN.

Bambach, R.K.: Dept. Geol., Yale Univ., New Haven, Connecticut, U.S.A. – E. Can. – Funct. morph., tax., palecol. – Biv. SIL., (ORD., DEV.-PER.).

Bamber, E.W.: Inst. Sediment. Petrol. Geol., 3303-33rd st., N. W., Calgary, Alberta, Canada. – W. & N. Can. – Biostrat. – Rugosa MIS., (PER.); (Strophom., Spirif. MIS. PER.).

Bana, H.R.: Ctr. Res. Station, Assoc. Cement Ltd., Bombay-Aara Rd., Thana, Mahrashta State, India. – India. – Pteridosp. PA.-PER.: Foram. PGN.; Insecta, Fishes CARB.-PA.

Bando, Y.: Dept. Geol., Univ. Kagawa, 121 Saewai-cho, Takamatsu, Kagawa, Japan. – Japan. – Biostrat. – Nautil., Ammon., Belemn. TRI.

Bandy, O.L.: Dept. Geol., Univ. S. California, Los Angeles, Cal. 90007, U.S.A. – Ocean Basins. – Biostrat., dist. & migrat., palecol. – Foram., Rotal. CRET.-NGN.; (Radiol. JUR.-NGN.; Textular. PREC.; Fusul. ORD.-NGN.; Miliol. CARB.-NGN.).

Banerjee, D.: Oil & Nat. Gas Comm., Sibsagar, India. – Assam, Cauvery, Bengal, Cambay Basins. – Biostrat., palecol., migrat. – Palyn. CARB.-REC.; Algae; Hystrichosph.

Banerji, R.K.: Res. & Train. Inst., Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India. – Kutch, Himalayan foothills, Cauvery Basin. – Biostrat., tax., phylog., biometry, palecol. – Foram. U.JUR.-NGN.; Ostrac. CRET.-NGN.

Bang, I.: Danmarks Geol. Undersog., Borearkivet, Tranegaardsvej 20, Hellerup, Denmark. – N. Sea Basin. – Biostrat. – Foram., Rotal. JUR., PGN.

Banks, H.P.: Div. Biol. Sci., 214 Plant Sci. Bldg., Cornell Univ., Ithaca, New York, U.S.A. – E. U.S.A., (N. Amer.). – Plants, Bryoph., Palyn. DEV.

Banks, M.: Dept. Geol., Univ. Tasmania, Box 252c, 6 P.O., Hobart, Tasmania, Aust. – Tas. – (Algae, Brach., Archaeogastr. ORD.; Trilob., Coelent. ORD. PER.).

Banner, F. T.: Dept. Geol., Univ. Coll., Singleton Park, Swansea, England. – N.W. & S. Europe, Kenya, Tanzania. – (Polymorph. & sex. dimorph., palbiogeog., biometry). – Foram. JUR.-NGN.

Bar, P.: Inst. Geol.-Pal., Zeughaus, 63 Giessen, W. Germany. –– W. Germany. – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Trilob. MIS.; Ostrac. DEV.-MIS.

Barbera, C.: Inst. Pal., Largo S. Marcellino 10, Napoli, Italy. – Italy, (Sardinia). – Palecol., palbiogeog., biostrat., biometry. – Ceph. TRI.; Ammon. U.TRI., JUR.; (Bryoz., Graptolith., U.ORD., SIL.).

Barberena, M.C.: Esc. Geol., Univ. Rio Grande Sul, Av. Paulo Gama, Porto Alegre, Brazil. – Brazil. – Rept.

Barbieri, F.: Lab. Micropal., Dept. Geol., Parma Univ., Via Kennedy, Parma, Italy. – N. Italy, Sicily, (Africa, Turk.). – Palecol., biostrat. – Foram. MES.-CEN.; Ostrac. TRI.; (Bryoz. CEN.; Problematica, Microplanc., Silicoflag., Coccolith. CRET.-PGN.).

Barczyk, W.: Geol. Mus., Univ., Zwirkii Wigury 6, Warsaw 22, Poland. – Poland. – Palecol. – Inartic., Terebrat. U.JUR.

Bardack, D.: Dept. Biol. Sci., Univ. Illinois (at Chicago Circle), Chicago, Ill. 60680, U.S.A.– N. & S. Amer. – Evol. & phylog., funct. morph. – Fishes PA., JUR.-CRET.; Osteich. PA., JUR.-PGN.

Barets, M.J.: Lab. Geol., 351 Cours Liberation, 33 Talence, France. – Atlantic Ocean. – Foram. NGN.

Barghoorn, E.: Bot. Dept., Harvard Univ., Cambridge, Mass. 02138, U.S.A. – Ontario, Rep. S. Africa, Aust. – Algae PREC.; (Vasc. Plants DEV.-NGN.; Wood JUR.-NGN.; Palyn. CRET.-NGN.).

Barker, R.M.: Dept. Pal., Univ. California, Berekeley 4, Cal., U.S.A. – U.S.A. – Palecol., microstructure in shells. – Biv.; (Foram.; Moll.).

Barnes, C.R.: Dept. of Earth Sci., Univ. Waterloo, Waterloo, Ontario, Canada. – Ont., Quebec, N.Y., (Nfld., Wales). – Palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Conodonts M.ORD.; (Problem. ORD.).

Barney, S.H.Z.: Res. & Train. Inst., Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India. – Godavari Basin. – Biostrat. – Foram. MES.-CEN.

Barr, F.T.: c/o Oasis Oil Co., P.O. Box 395, Tripoli, Libya. – N. Africa, W. Europe, Cal. – Foram. CRET.-PGN.

Bartenstein, H.: Mobil Oil A.G., P.O. Box 110, 3101 Wietze/Celle, W. Germany. – Europe. – Tax., biostrat. – Foram. JUR.-CRET.

Bartha, F.: Hungarian Geol. Inst., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Hung. – Biostrat. – Gastr. U.NGN.; (Biv. U.NGN.).

Barthel, M.: Arbeitsstelle Pal., Deutsche Akad. Wiss., Otto-Nuschke-Str. 22, 108 Berlin, German Dem. Rep. – Germ. – Pteridoph. DEV.-NGN.; Spermatoph., Pteridosp., Gymnosp. CARB.-PER.

Barthel, W.: Curator Invert. Pal., Bayr. Staatssammlung Pal. & Hist. Geol., Richard-Wagner-Str. 10/2, 8 München 2, W. Germany. – Europe. – Biostrat. – Ammon. U.JUR.; (Algae JUR.).

Bartholomai, A.: Curator, Queensland Mus., Bowen Bridge Rd., Fortitude Valley, Queensland, Australia. – Queensl. – (Polymorph & sex. dimorph., funct. morph., biostrat.). – Osteich. L.CRET.; Non-plac. U.NGN.

Bason, P.W.: Sect. Genetics Develop. & Physiology, Cornell Univ., Ithaca, N.Y., U.S.A. – Mo. – Tax. – Vasc. Plants L.PA.; (Palyn. CRET.-PGN.).

Basse de Ménorval, E.: Dir. Of Sci. Res., Lab. Geol. Strat., Fac. Sci., Paris, Sarbonne, 1 Rue Victor-Cousin, Paris, France. – France, Madagascar. – Tax. problems. – Moll.; Fossil Ceph.

Bassett, M.G.: Dept. Geol., Univ. Coll. Swansea, Singleton Park, Swansea, England – S. Wales. – Dist. & migrat., tax. – Brach. M.SIL.; (Conodonts SIL.).

Bate, R.H.: Dept. Pal., British Mus., London S.W. 7, England. – Eng. E. & S. Africa, (Arabia, Aust.). – Tax., biostrat. – Ostrac. JUR.-CRET., REC.

Bates, D.: Dept. Geol., Univ. Coll. Wales, Aberystwyth, U.K. – Brit. Isles, (E. N. America, Scandinavia). – Palecol., dist. & migrat., tax. – (Brach., Trilob., Crin., Graptolith. ORD.)

Batten: Dept. Geol., Sedgwick Mus., Cambridge, England. – S.E. Eng. – Palecol. – Palyn. CRET.

Batten, R.L.: Curator, Amer. Mus. Nat. Hist., New York City, New York 10024, U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Archaeogastr. CARB.-PER.; (Caenogastr- CARB.).

Bauza, J.: Ramon Berenguer III, N. 20, Palma Mallorca, Spain. – Spain. – Anat. & ontog., tax. – Moll., Fishes NGN.

Baxter, R.W.: Bot. Dept., Univ. Kansas, Lawrence, Kans. 66044, U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Funct. morph., anat. & ontog., evol. & phylog. – Vasc. Plants, (Non-vasc. Plants) PA.

Baysal, A.: M.T.A. Enst., Pal. Serv., Ankara, Turkey. – Turk. – Tax., biostrat. – Brach. PAL.

Bé, A.W.H.: Lamont Geol. Observ., Col. Univ., Palisades, N.Y. 10964, U.S.A. – World Oceans. – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat. – Rotal., Chrysomon., Dinoflag., (Foram.) NGN.

Beard, C.N.: Fresno State College, Fresno, Cal., U.S.A. – Pac. U.S.A., (Ind.). – Biostrat. – Biv., (Gastr.) NGN.

Beata, M.: Niedersächs. Landesamt. Bodenforschung, Alfred-Bentz-Haus, 3 Hannover-Buchholz, W. Germany. – W. Germ. – Ostrac. CEN.

Beaumont, G. de: Mus. Hist. Nat., Route Malagrou, 1211 Geneve 6, Switzerland. – Europe, Switz. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Carniv. CEN.; (Chondrich. JUR.-CRET.).

Beauvais, L.: Lab. Geol. Gen. Sarbonne, 1 Rue Victor Cousin, 75 Paris 5, France. – Normandie. – Anat. & ontog., palecol., reef bldg. org., biostrat. – Coelent. JUR.

Bebout, D.G.: ESSO Prod. Res. Co., P.O. Box 2189, Houston, Texas 77036, U.S.A. – U.S.A. – Biostrat. – (Fusul. PA.).

Becker, H.F.: Curator Paleobot., N.Y. Bot. Garden, Bronx, New York City, N.Y. 10458, U.S.A. – U.S.A. – Tax. – Gymnosp., Angiosp. CEN.

Beckmann, J.P.: Chief Pal., c/o Pan Amer. U.A.R. Oil Co., P.O. Box 2409, Cairo, U.A.R. – Ctr. Europe, Middle East, Caribb. area, (N. Africa, Mex., S. U.S.A.). – (Evol. & phyl., reef bldg. org.). – Foram. CRET.-NGN.

Becker, D.: Y.P.F., Lab. Florencio Varela, Av. Calchaqui Km. 23.5, Buenos Aires, Argentina. – Patagonia. – Biostrat. – Foram., (Ostrac.) JUR.-CEN.

Bedi, T.S.: Res. & Training Inst., Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India. – Combay Basin, Him. Prad., Andam. – Biostrat. – Foram. CEN.

Bednarczyk, W.: Dept. Geol., Univ., Zwirki i Wigury 6, Warszawa, Poland. – Pol. – Biostrat. – Inartic. ORD.-SIL.

Beerbower, J.R.: McMaster Univ., Hamilton, Ontario, Canada, – Ont., E. U.S.A. – Palecol.

Beju, D.: Geol. Res. Inst. Hydrocarb., Strada Toamnei, Bucharest 103, Romania. – Rom. – Biostrat. – Palyn. SIL-JUR.

Belford, D.J.: Bur. Min. Res., Box 378, Canberra City, A.C.T., Australia. – W. Aust., New Guinea. – Tax., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Bell, B.M.: Dept. Geol., Univ., Cincinnati, Ohio, U.S.A. – W. U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Echinod, (Steller.), PAL.

Bell, W.A.: Apt. 6, Hillcrest Apts., Grant Ave., New Glasgow, Nova Scotia, Canada. – E. & W. Can. – Vasc. Plants MIS.,CRET.

Bell, W.C.: Dept. Geol., Univ. Texas, Austin, Tex. 78712, U.S.A. – Tex., (Mont., Minn., Wis.). – Tax., biostrat. – Inartic., Orthida, Trilob. CAM.

Belmustacov, E.P.: Dept. Geol., Univ., Bul. Ruski 15, Sofia, Bulgaria. – Bulg., (Europe). – Tax., biostrat. – foram.; Nummul. PGN.

Beltran Fornes, V.: Ferrax 61, Madrid 8, Spain. – Spain. – Palecol., tax. – Diatoms CEN.; Foram., Radiol. CRET.-NGN.; (Gastr. TRI.-NGN.; Mamm. CRET.-NGN.).

Benda, L.: Niedersächs. Landersamt. Bodenforschung, Alfred-Bentz-Haus, 3 Hanover-Buchholz, W. Germany. – W. Germ. – Palecol., palbiogeog., tax., biostrat. – Diatoms JUR.-NGN.; Vasc. Plants TRI.-NGN.; Palyn. CEN.

Beneš, J.: Curator, Narodni Mus., Václavske n. 68, Praha 1, Czechoslovakia. – Czech. – Evol. & phylog., funct. morph., biometry. – Ungul. L. QUART.

Benkörczabalay, L.: Hungarian Geol. Inst., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Hung., Europe. – (Anat. & ontog., funct. morph., palbiogeog., dist. & migrat.). – Gastr., Biv. CRET.

Benninghoff, W.S.: Dept. Bot., Univ. Michigan, Ann Arbor, Mich. 48104, U.S.A. – Alaska, Can., Greenl. – Palbiogeog. – Palyn. NGN., (PGN.).

Benson, R.H.: Curator, Mus. Nat. Hist., Smithsonian Inst., Washington D.C., U.S.A. – U.S.A. – Ostrac. MIS., CRET.-NGN.

Benveniste-Velasquez, N.: Inst. Mex. Petrol., Calz. Atzcqpotzalco #500, Mexico, D.F. – Mex. – Tax., biostrat. – Discoaster PGN.; Silicoflag., Ichnofos. JUR.-PGN.

Berdan, J.M.: U.S. Geol. Survey, Wash., D.C. 20.242, U.S.A. – Nev., N.Y., Me., (Ky.) – Dist. & migrat., biostrat., palbiogeog. – Ostrac. ORD.-DEV.

Berg, D.: Geol. Pal. Inst., Univ., Saarstr. 27, 65 Mainz, W. Germany. – Europe. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph., tax. – Archosauria CEN.; Ungul. NGN.

Berg, T.M.: Bur. Topographic & Geol. Surv., Dept. Int. Affairs, Harrisburg, Pa. 17120, U.S.A. – Pa., (Colo.). – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Fusul., Cryptost., Strophom. Spirif., Archaeogastr. PA.; (Biv., Nautil., Ammon. PA.)

Bergen, F.W.: Shell Oil Co., 1008 W. 6th St., Los Angeles, Cal. 90054, U.S.A. – Cal., Wash., Ore., (Alaska, B.C., Baja Ca.l). – Palecol., biostrat. – Foram. CEN., (CRET.).

Berger, W.: O.M.V.A.G., Otto-Wagnerplatz 5, Wien 9, Austria. – Austria. – Palecol., dist. & migrat., palbiogeog. – Foram.,Angiosp., Gymnosp. NGN.

Berggren, W.A.: Woods Hole Oceanographic Inst., Woods Hole, Mass. 02543, U.S.A. – W. Europe, U.S.S.R., N. Africa. – Tax., biostrat., evol. & phylog. – Foram. CEN., (CRET.).; Rotal. CRET.-NGN.

Bergomi, C.: Serv. Geol. D'Italia, Largo S. Susanna 13, Roma, Italia. – Italy – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Gastr. NGN.; (Moll. NGN.).

Bergounioux, F.: Inst. Cath. Toulouse, 31 Rue Fonderie, 31 Toulouse, France. – France. – Rept. CEN.; Primates, Rodents NGN.

Bergquist, H.R.: U.S. Geol. Surv., Washington, D.C., U.S.A. – Alaska, (W., S., & E. U.S.A.)- Biostrat. – Foram. CRET., (JUR.).

Bergström, J.: Dept. Pal., Univ., Solveg. 13, Lund, Sweden. – Swed. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Orthida, Strophom. ORD.-SIL.

Bergstrom, R.C.: Moreton Junior Coll., 2423 S. Austin Blvd., Cicero, Ill. 60650, U.S.A. – Texas, Okla., (Ill., Wis.). – Anat. & ontog. – Anaspida, Lepidosauria, Synapsida PER.; (Trilob. ORD.-SIL.).

Bergström, S.M.: Pal. Inst., Univ., Solveg. 13, Lund, Sweden. – Swed., (U.S.A.). – (Funct. morph., palbiogeog., techn.). – Conodonts CAM.-DEV.

Bermudez, P.J.: Minist. Min. Hidrocarb., Direc. Geol., Caracas, Venezuela. – Venez. – Palecol., tax., biostrat., fossiliz. – Thecam. CEN.; Foram. CRET.-CEN.

Bernhauser, A.: Hdikgasse 170/11/12, 1140 Wien, Austria. – Vienna area, (S.E. Europe). – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph., histology. – Mycelites CEN.; Fishes.

Berry, J.R.M.: Texaco Explor. Co., 600-6th Ave. S.W., Calgary, Alberta, Canada. – Alta, (Quebec). – Palecol., biostrat. – Hydroz., Stromatopor. ORD., DEV.; (Coelent. DEV.).

Berry, K.D.: Standard Oil Co. Cal., Box. 5278, Oildale, California, U.S.A. – Cal., Alaska, (Ore.). – Biostrat., foram. palecol. – Foram. JUR.-NGN., (TRI.).

Berry, W.B.N.: Mus. Pal., Univ. California, Berkeley, Cal., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., palbiogeog., biostrat. – Graptolith. CAM.-MIS.

Bertrand, J.: Ctr. Rech. Zones Arides, Petrog. Afric., Fac. Sci., Montpellier, France. – N. Africa. – Palecol. reef bldg. org. – Non-vasc. Plants PREC.

Berzi, A.: Curator, Inst. Geol. – Pal., Via Lamarmora, 4 Firenze, Italy. – Europe. – Evol. & phylog., palbiogeog., fossiliz. – Mamm. CEN.

Best, R.V.: Dept. Geol., Univ. British Comumbia, Vancouver, B.C., Canada. – B.C. – Tax. – Trilob. L.CAM.

Beu, A.G.: Geol. Inst., Victoria Univ., Box 196, Wellington, New Zealand. – Aust., (Pacific). – Tax. – Moll. CEN.

Beucher, F.: Inst. Geol., Bellevue 92, France. – N. Africa. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Palyn. NGN.

Beurlen, K.: Esc. Geol., Rua do Hospicio, Recife, Pernambuco, Brazil. – Brazil. – Moll.

Beus, S.S.: Dept. Geol., N. Arizona Univ., Flagstaff, Ariz., U.S.A. – Ariz., (Cal., Ida., Utah). – Biostrat. – Brach. DEV.-PER.; (Strophom., Gastr.: CARB.-PER.; Spirif. DEV.).

Bhalla, S.N.: Dept. Geol., Aligarh Muslius Univ., Aligarh, India. – India. – Palecol., tax., biostrat. – Foram. JUR.-NGN.

Bhatia, S.B.: Dept. Geol., Panjab Univ., Chandigarh, India. – Punjab, (East Coast). – Biostrat. – Foram., Radiol. CEN.

Bhatnagar, N.C.: Geol. Survey, 3 Gokhale Marg, Lucknow, India. – India. – Palbiogeog., biostrat. – Brach. Moll. CARB.-PER., JUR.-NGN.; Gastr., Biv. JUR.

Bhatt, D.K.: Res. & Train. Inst., Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India. – Cambay & Cauvery Basins. – Biostrat., palecol., palbiogeog. – Foram. CRET.-NGN.; Ostrac. CEN.

Bialobrzeska, M.: Polish Acad. Sci., Inst. Bot., Dept. Paleobot., Lubicz 46, Krakow, Poland. – Poland. – Biometry. – Angiosp. NGN.

Bieda, F.: School Mines Metall., Acad. Gorniczo-Hutnicza, Mickiewicza 30, Krakow, Poland. – Pol., Czech. – Tax., biostrat. – CRET.-PGN.

Biel, R.: Humble Oil & Refg. Co., P.O. Box 61975, New Orleans, La., U.S.A. – La., Tex., N.J., Del. – Palecol., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Bielecka, W.: Inst. Geol., Strat. Lab., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Ctr. Europe, Poland. – Tax., biostrat. – Foram. M.-U.JUR.; (Ostrac. M.-U.JUR.).

Biernat, G.: Inst. Paleozool., Polish Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa, Poland. – Europe. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph., palecol. – Brach. CAM.-DEV.

Bignot, G.: Lab. Micropal., 191 Rue St. Jacques, 75 Paris 5, France. – Paris Basin, Italy. – Anat. & ontog. – Foram. TRI.-NGN.

Biol, L.R.S.: Inst. Geol., Ciudad Univ., Univ. Nac. Auton. Mexico, Mex., D.F. – Mex. – Evol. & phylog., palecol., tax., biostrat. – Foram. NGN.

Birenheide, R.: Nat. Mus. & Forschungs Inst. Senckenberg, Senckenberg-Anlage 25, Frankfurt A.M. 6, W. Germany. – W. Germ. (Middle East). – Anat. & ontog., palecol. reef bldg. org., tax., biostrat. – Coelent. SIL.-NGN.

Birkelund, T.: Miner. Mus., Ostervold Gade 7, Copenhagenk, Denmark. – Greenl. – Polymorph. & sex. dimorph., palbiogeog., biostrat. – Ammon., Belemn. U.CRET.

Birkenmajer, K.: Lab. Geol., Polish Acad. Sci., Senacka 3, Krakow, Poland. – Pol. – Biostrat. – Tintin. U.JUR., L.CRET.

Birkhead, P.K.: Dept. Chem. & Geol., Univ., Clemson, S.C., U.S.A. – Mo., (Alta.). – Tax. – Stromatopor. SIL.-DEV.

Biro, J.: Head, Pal. Dept., Univ., Concepcion, Chile. – Chile. – Ammon. U.JUR.-L.CRET.

Bishop, G.A.: c/o Dept. Geol., Univ. Texas, Austin, Texas, 78712 U.S.A. – S. Dak., (Tex.). – Biostrat. – Ammon., (Crust.) U.CRET.

Bishop, R.C.: County Kern, Bakersfield, California, U.S.A. – Cal. – Evol. & phylog., tax. – Chondrich. CEN., (MIS.); (Osteich., Marine Plac. CEN.).

Bismuth, H.: Serept., 6 Rue Rene Caille, Tunis, Tunisia. – N. Africa. – Tax., biostrat., techn. – Thecam, Tintin., Foram. JUR.-NGN.

Bjork, P.R.: Mus. Pal., Univ. Michigan, Ann Arbor, Mich. 48104, U.S.A. – S. Dak., I. – Evol. & phylog., funct. morph., biostrat. – Non-primate Plac. (Aves.) CEN.

Black, C.C.: Curator, Carnegie Mus., Pittsburgh, Pa. 15213, U.S.A. – W. U.S.A., (W. Europe). – Evol. & phylog., dist. & migrat. – Rodents CEN.; (Carniv., Ungul. CEN.).

Blackwelder, B.W.: 3419 Lowell St. N.W., Washington 16, D.C. 20016, U.S.A. – S. & E. U.S.A. – Moll. NGN.

Blaicher, J.: Inst. Geol., Univ., Grzegórzecka nr. 81, Krakow, Poland. – Pol. – Biostrat. – Foram. CRET.-PGN.

Blaison, J.: Inst. Sci. Nat., Lab. Géol., Place Leclerc, 25 Besançon, France. – France. – Biostrat., biometry. – Nautil., Ammon. JUR.

Blake, D.B.: Dept. Geol., Univ. Illinois, Urbana, Ill., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., tax. – Steller.

Blaszkiewicz, A.: Geol. Inst., Strat. Lab., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Pol., Europe. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax., biostrat. – Ammon., Belemn., (Biv.) U.CRET.

Blaszyk, J.: Inst. Palaeozool., Polish Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa, Poland. – Pol., (Europe). – Anat. & ontog., biostrat. – Ostrac. JUR.

Bless, M.J.M.: Dept. Strat. & Pal., Inst. Geol., Garenmarkt 1B, Leiden, Netherlands. – Spanish coal basins. – Ostrac. CARB.

Blind, I.: Geol. Pal. Inst., Univ., Landgraf Philipp-Platz 4-6, Giessen, W. Germany. – W. Germ. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Ammon. JUR.; "Con-shells" SIL.-DEV.

Blondeau, A.: Lab. Geol., 7 Rue Guy de la Brosse, 75 Paris 5, France. – W. Europe (Medit.). – Biostrat., biometry. – Foram. NGN.

Blumenstengel, H.: V.E.B. Geol. Erkundung West, Saalbahnhofstr. 19, Jena, German Dem. Rep. – Germ. – Biostrat. – Ostrac., (Foram.) DEV.; (Conodonts ORD.-DEV.).

Boardmam, R.S.: Curator, U.S. Nat. Mus., Washington, D.C. 20560, U.S.A. – N. Amer., (N.W. Europe). – Bryozoa ORD.-PER.; Cylost. TRI.-NGN.

Boardman, D.C.: Wheaton College, Wheaton, Illinois, U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Anat. ontog., evol. phylog. – Mamm. CEN.

Bocchino R., A.: Jefe Lab. Pal. Vert., Mus. Cien. Nat., Univ., La Plata, Argentina. – Patagonia. – Osteich. MES.-CEN.

Bochenski, Z.: Inst. Syst. Zool., Polish Acad. Sci., Slawkowska 17, Krakow, Poland. – Pol. – Biostrat. – Aves QUART.

Bock, P.E.: Royal Melbourne Inst. Tech., 124 Latrobe St., Melbourne, Victoria, Australia. – Vict. – Palecol., tax., techn. – Cheilost. CEN.

Bock, W.D.: Inst. Marine Sci., Univ. Miami, 1 Rickenbacker Causeway, Miami, Florida 33149, U.S.A. – Fla., (Carib.). – Tax., dist. & migrat. – Foram, NGN.

Boda, J.: Mus. Kőrut 4-A, Budapest 8 Hungary. – Hung. – Palbiogeog., biostrat. – Gastr., Biv. U. NGN.

Boekschoten, G.: Geol. Inst. Melkweg, Groningen, Netherlands. – Greece, Medit., (Netherl.). – Funct. morph., palecol. – Foram. CEN.; (Moll., Annel., Mamm. CRET.-NGN.

Boger, H.: Geol. Pal. Inst., Univ., Olshausenstr. 40/60, 23 Kiel, W. Germany. – W. Germ., Swed. – Strophom. SIL., PA.; Spirif. DEV., PA.; Conodonts MIS.; (Ceph. PA.; Ichnofos. DEV.-CARB.).

Bogsch, L.: Mus. Korut 4/A, Budapest 8, Hungary. — Hung., (Cserhat Mtns.). – Terebrat., Amphineura, Monoplac., Gastr., Biv. CEN.

Bohlin, B.: Geol. Inst., Uppsala, Sweden. – Swed., China. – Anat. & ontog., biostrat., tax. – Vasc. Plants L.PER.; Trilob. ORD.

Bohnne, H.M.: Hungarian Geol. Inst., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Hung. – Polymorph. & sex. dimorph., biostrat., techn. – Scaphop., Gastr., Biv. NGN.

Bojkowski, K.: Geol. Inst., Upper Silesia Branch, Bialego 5, Sosnowiec, Poland. – Pol. – Tax., biostrat. – Brach., Moll., Ammon. CARB.

Bolin, E.J.: Amoseas, P.O. Box 693, Tripoli, Libya. – Indonesia, (Cal.). – Palecol., tax., biostrat. – Foram. U.CRET.-NGN.

Boltovskoy, E.: Mus. Argentino Cien. Nat. "B. Rivadavia", Ave. Angel Gallardo 470, Buenos Aires, Argentina. – Arg., (S. Amer.). – Palecol., palbiogeog. – Foram. NGN.; (Thecam. NGN.).

Bolz, H.: Inst. Geol. Pal., Tech. Univ. Berlin, Hardenbergstr. 34, W. Berlin 12. – N. Alps (W. Germ., Austria, Switz.), (Medit., S. Eng.). – Sex. dimorph. – Ostrac. U.TRI.-L.JUR.

Bombita, G.: Geol. Inst., Sos. Kiseleff 55, Bucuresti 62, Romania. – S.E. Europe. – Biostrat. – Rotal. PGN.

Bomford, G.: Hainton Lodge, Sutton Courtenay, Berkshire, England. – S. Eng. – Biostrat. – Ammon. M.JUR.

Bonadonna, F.P.: Inst. Geol. Pal., Univ., Roma, Italy. – Ctr. Italy. – Palecol., palbiogeog., biometrics. – Diatoms NGN.

Bonamo, P.: State Univ., Binghamton, New York, U.S.A. – N.Y. – Evol. & phylog. – Pteridosp., Gumnosp., (Spores) DEV.

Bonaparte, J.F.: Lab. Vert. Fosiles, Inst. Miguel Lillo, Miguel Lillo 205, San Miguel de Tucuman, Argentina. – Arg. – Evol. & phylog., palbiogeog., tax. – Amph., Euryaps. & Synapsida PER.-TRI.

Bond, G.: Dept. Geol., Univ. College Rhodesia, P/Bag 167H, Salisbury, Rhodesia. – Rhodesia. – Tax., biostrat. – Biv., Crust. PER.-TRI.

Bond, T.A.: Dept. Geol., Georgia State College, Statesboro, Ga., U.S.A. – S. U.S.A., (Okla.). – Palecol. – Flagell. CRET.-NGN.; Palyn. (PA.); NGN Diatoms NGN.; (Hystrichosph. CRET.).

Bondesio, P.: Mus. Cien. Nat., Univ., La Plata, Argentina. – Pampean Area. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Mamm. NGN.

Boné, E.L.: Geol. Inst., 6 St. Michielsstr., Leuven, Belgium. – Africa, (Europe). – Plac. CEN.

Bonet, F.: Inst. Mex. Petrol., Calz. Atzcqpotzalco #500, Mexico, D.F. – Mex. – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Microplanc., Thecam., Scleract. JUR.-PGN.

Boni, A.: Inst. Geol., Univ., Strada Nvova 65, Pavia, Italy. – S. Alps. N. Apennines, (Libya, Greece). – Dist. & migrat., biostrat., tax. – Terebrat., NGN.; Moll. TRI., NGN.; "Fishes", Rept. TRI.; (Pteridoph. DEV.-CARB.; (Gymnosp.) Angiosp. PGN.; Brach., Echinod. TRI.).

Bonnefille, R.: Lab. Geol. Va Quatunaire C.N.R.S., 32 Bellerie-Heudon, France. – Ethiopia. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Pollen (Spores) NGN.

Bordeau, K.V.: 436 S. Pickard St., Norman, Oklahoma, U.S.A. – U.S.A. – Palecol., tax., biostrat. – Spores PA.; Foram. CRET.-NGN.; Ostrac. ORD.

Borden, E.W.: Humble Oil & Refg. Co., P.O. Box 2180, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – U.S.A., Alaska. – Biostrat. – Pollen, (Spores, Microplanc., Chrysomon., Dinoflag.) CRET.-NGN.

Bordine, B.W.: Humble Oil & Refg. Co., 1800 Ave. of Stars, Los Angeles, Cal. 90067, U.S.A. – Cal., (Utah). – Palecol., biostrat. – Foram. CEN.

Borowko-Dluzakowa, Z.: Geol. Inst., Strat. Lab., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Pol. – Funct. morph., tax., biostrat. – Vasc. Plants, Palyn. QUART.

Borragan, J.: Lab. Pal., Inst. "Lucas Mallada", Cons. Sup. Invest. Cien., Castellana 84, Madrid 6, Spain. – Spain, (Europe). – Biostrat. – Ostrac. TRI.-NGN.

Borrello, A.V.: Mus. Cien. Nat., Univ., La Plata, Argentina. – Arg. – Biostrat. – Ceph. ORD.; Trilob. CAM.-ORD.; Ichnofos., Problem. CAM.-SIL.

Borsetti, A.M.: Inst. Geol. – Pal., Univ., Via Zamboni 67, Bologna, Italy. – Appennines. – Biostrat. – Foram. CRET.-CEN.

Borsuk-Bialynicka, M.: Inst. Paleozool., Polish Acad. Sci., Univ., Zwirki i Wigury 6, Warsaw, Poland. – Pol. – Anat. & ontog. – Ungul. PLEIST.

Borza, K.: Geol. Inst., Slovenskej Akad. SG., Ul. Obrancov Mieru 41, Bratislava, Czech. – W. Carpathes. – Biostrat. – Stomiosphaera, Cadosina, Thecam., Tintin. JUR.-CRET.

Bose, M.: B. Sahni Inst. Palaeobot., Lucknow, India. – India, (Congo). – Palbiogeog., dust, & migrat. – Vasc. Plants, Palyn. PER.-CRET.

Bostwick, D.A.: Oregon State Univ., Corvailis, Oregon, U.S.A. – Ore., (Nev., Id.). – Biostrat. – Fusul. PA.

Bottke, H.: Inst. Geol. Pal., Techn. Hochschule, Clausthal-Zellerfeld, W. Germany. – Germ. – Conodonts, (Ammon.) DEV.

Bouček, B.: Geol. Inst., Czech. Acad. Sci., Dittrichova 3, Praha 2, Czechoslovakia. – Czech., Barrandian, Bohemia, (Yugosl.). – Evol. & phylog., palecol., tax., biostrat. – Scyphomed., "Con. shells", Ichnofos. ORD.-DEV.; Ostrac., (Crin.) SIL.-DEV.; Graptolith. CAM.-DEV.

Bouchud, J.: Inst. Pal. Humaine, 1 Rue René Panhard, Paris 13^{e}, France. – S. France. – Aves, Mamm. QUART.

Bouckaert, J.: Serv. Geol., 13 Rue Jenner, Brussels, Belgium. – Belg. – Palbiogeog., biostrat. – Ceph., Ammon., Conodonts U.DEV.-CARB.

Boucot, A.J.: Div. Geog. Sci., Cal. Inst. Techn., Pasadena, Cal., U.S.A. – U.S.A. – Brach. SIL.-DEV.

Boulanger, D.: Lab. Geol. Appliq., 191 Rue St. Jacques, 75 Paris 5e, France. – S.W. France. – Foram. PGN.

Bourdon, M.: Com. Francais Petrol., Lab. Ctr., 114 Cours Maréchal Galliéni, Bordeaux 33, France. – France, (Africa, Can., Aust.). – Palecol., biostrat. – Foram. DEV.-CARB, CRET.-NGN.; Conodonts DEV.-CARB.

Boureau: Lab. Paleobot., Fac. Sci., Univ., 12 Rue Couvier, 75 Paris 5, France. – France. – Vasc. Plants DEV.-NGN.

Bourgeois, F.: Iranian Oil Oper. Co., P.O. Box 1065, Tehran, Iran. – Saudi Arabia, (Europe, Middle East). – Biostrat. – Foram. JUR.-NGN.

Bourn, O.B.: Chevron Oil Co., 670 1st Natl. Bldg., Oklahoma City, Okla., U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Biostrat. – Palyn. CARB.-PER., (ORD.-DEV.).

Bousquet, P.: Fac. Sci., Tunis, Tunisia. – Bassin Mesogeen. – Palbiogeog., tax., biostrat.-Textular., Rotal. TRI.-JUR.

Bovenzi, S.: Largo S. Marcellino, nº 10, Napoli, Italy. – Campania. – Biostrat. – Algae JUR.-CRET.

Bowen, Z.P.: Univ., Rochester, N.Y., U.S.A. – N. Amer. – Evol. & phylog., palecol. – Brach. SIL.-DEV., NGN.

Bowsher, A.L.: Sinclair Oil & Gas Co., Box 521, Tulsa, Okla., U.S.A. – Ctr. U.S.A., Alaska. – Biostrat. – Fusul. PA.-PER.; Gastr. CARB.-PER.; Crin. DEV., PER., (CARB.).

Boyd, D.W.: Univ. Wyoming, Laramie, Wyo., U.S.A. – Wyo., (Tex.). – Tax. – Prionodesm., Teleodesm., (Problem.) PER.

Brabb, E.E.: U.S. Geol. Surv., Wash., D.C. 20242, U.S.A. – Cal. – Biostrat. – (Foram., Gastr., Biv. CRET.).

Bradshaw, L.: Wright State Univ., Dayton, Ohio, U.S.A. – Ind., Ohio. – Evol. & phylog., biostrat. – Conodonts ORD.-SIL.

Braga, G.: Inst. Geol., Via Giotto 120, Padova, Italy. – Italy. – Biostrat. – Bryozoa CRET.-CEN.; (Foram. CEN.; Caenogastr. JUR.-CRET.; Osteich. TRI.).

Brair, C.K.: Transvall Mus., Paul Krüger St., Pretoria, S. Africa. – S. Africa. – Primates NGN.

Brand, E.L.: Manager Explor., Wintershall A.G., Kassel, W. Germany (tempor. Tripoli, Libya). – N. & Ctr. Europe, (Medit.). – Palbiogeog., biostrat. – Foram. JUR.-CRET.; Ostrac. JUR.

Branson, C.L.: Univ. Okla., Norman, Okla., U.S.A. – S. & W. U.S.A. – Biostrat. – Scyphomed. PA.; (Spirif., Prionodesm., Problem. PA.; Strophom. CARB.-PER.; Ostrac. JUR.; Chondrich. PA.-PER.; Conodonts ORD.-SIL.).

Brattstrom, B.H.: Dept. Biol., Cal. State Coll., Fullerton, Cal. 92631, U.S.A. – N. Amer., (Aust.). – Palecol., dist. & migrat., evol. & phylog. – Amph. CRET.-NGN.; Anapsida, Lepidosauria JUR.-NGN.

Bratu, E.: Geol. Inst., Sos. Kiseleff 55, Bucuresti62, Romania. – S.E. Europe. – Biostrat.-Foram. PGN.

Braun, W.K.: Univ. Saskatchewan, Saskatoon, Sask., Canada. – W. & Ctr. Canada, (Europe).-Palecol., tax., biostrat. – Ostrac. DEV., (ORD.-SIL., CARB.-NGN.); Conodonts, "Con. shells" DEV.; (Foram. DEV.-PER., JUR.-NGN.).

Bray, R.G.: Dept. Geol., McMaster Univ., Hamilton, Ont., Canada – Eastern N. Amer. – Palecol. (marine shale facies). – Spirif: Ambocoelids M.DEV.

Breed, W.J.: Curator, Mus. N. Arizona, Box.1389, Flagstaff, Ariz., U.S.A. – Ariz. – Palecol. biostrat. – (Wood TRI.; Nautil. PA.; Agnatha DEV.; Ichnofos. PER.-TRI.).

Breimer, A.: Inst. Voor Aardwetenschappen, De Boelelaan 1085, Amsterdam 2, Netherlands. – Nether. – (Palbiogeog.). –Echinod.

Breistroffer, M.: 5 Rue Dominique Villars Mus., 1 Rue Dolomieu, 38 Grenoble, France. – France. – Tax., biostrat. – Ammon. CRET.

Brelie, Von Der: Geol. Landesamt, Nordrhein-Westfalen, 415 Krefeld, Westwall 124, W. Germany. – W. Germ. – Biostrat. – Spores, Pollen NGN.

Brenchuley, P.J.: Dept. Geol., Univ., Liverpool, England. – Wales, Ireland. – Palecol., biostrat. – Trilob., Brach. ORD.

Brenner, G.J.: State Univ. Coll., New Paltz, N.Y., U.S.A. – U.S.A. – Palbiogeog. – Palyn. CRET.; Foram.

Breskovski, S.: Dept. Pal., Univ., bul. Russki 15, Sofia, Bulgaria. – Europe, Asia. – Tax., biostrat. – Ammon. L.CRET.

Brestenská, E.: Geol. Inst. Dionýza Stúra, Mlýnská dol. 1, Bratislava, Czech. – W. Carpathes. – Biostrat. – Foram., Ostrac. NGN.

Bretsky, P.W.: Dept. Geol., Northwestern Univ., Evanston, Ill. 60201, U.S.A. – Tenn., E. U.S.A., E. Can. – Dist. & migrat., palbiogeog., palecol. – Biv., (Archaeogastr., Brach., Trepost.) ORD.

Brett, C.E.: Dept. Geol.-Geog., Univ. Alabama, Box 1945, University, Ala. 35486, U.S.A. – Ala., (Mex.). – Palecol. – Gastr., Foram., Biv. NGN.

Brett, D.W.: Dept. Bot., Univ., Glasgow, Scotland. – Eng., (Arg.). – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Vasc. Plants TRI.; Wood PGN.

Brice, D.: Fac. Lib. Sci., 13 Rue Toul, Lille 59, France. – Afghanistan, (N. France). – Techn., biometry. – Algae, Rugosa, Tabulata, Brach. DEV.

Brideaux, W.: Dept. Biol., McMaster Univ., Hamilton, Ont., Canada – Alta. – Biostrat., tax., – Palyn., Microplanc., Dinoflag. M.CRET. (Albian)

Briggs, W.M.: Geol. Dept., Victoria Univ., P.O. Box 196, Wellington, New Zealand. – N.Z. – Tax. – Ostrac. CEN.

Bright, R.C.: Mus. Nat. Hist., Univ. Minnesota, Mineapolis, Minn. 5544, U.S.A. – E. & Pac. U.S.A. – Trilob. CAM.; Wood CRET.-NGN.; Palyn., Gastr., (Charoph.) NGN.

Brill, K.G.: Inst. Geol., St. Louis Univ., St. Louis, Mo., U.S.A. – U.S.A. – (Strophom. M.MIS.; Eleutherozoa L.MIS.; Terebrat. M.PER.).

Brink, A.S.: B.P.I. Pal., Witwaterskand Univ., Johannesburg, S. Africa. – S. Africa. – Funct. morph. – Synapsida PER.-TRI.

Brodkorb, P.: Univ. Florida, Gainesville, Fla. 32603, U.S.A. – U.S.A. – Aves JUR.-NGN.

Brodniewicz, I.: Paleozool. Inst., Polish Acad. Sci., Poznan Branch, Swierczewskiego 19, Poznan, Poland. – Baltic Region. – Microplanc., Thecam., Foram., Amphineura, Monoplac., Pulmon., Ostrac. NGN.

Broglio Loriga, C.: Corso Ercole I°d'Este, 32 Ferrara, Italy. – Dolomites, (S. Alps). – (Foram. U.PER.-TRI., U.CRET.; Inartic., Steller. TRI.).

Bromley, R.G.: Dept. Geol., Univ. Coll., London W.C. 1, England. – S.E. Eng., (N.W. Europe). – Palecol. – Ichnofos. U.CRET.

Bronistaw, S.: Inst. Bot., 9 A.N., Poland. – Pol. – Tax. – Bryophyta NGN.

Brooks, H.K.: Dept. Geol., Univ. Florida, Gainesville, Fla., U.S.A. – U.S.A. – Crust. DEV.-PER.; (Archaeogastr., Biv. NGN.).

Brotzen, F.: Geol. Surv., Stockholm 50, Sweden. – Swed., (Europe). – Tax.; biostrat. – Foram. PREC., PER.-NGN.; Rotal. TRI.-JUR.

Brouner, J.: Meer & Boeleen 108, The Hague 13, Netherlands, – Netherl. – Foram. TRI.-NGN.

Brower, J.C.: Dept. Geol., Univ., Syracuse, N.Y., U.S.A. – U.S.A. – Crin. ORD.-PER.

Brown, D.A.: Australian Natl. Univ., Canberra, A.C.T., Australia. – S.W. Pac. – Cheilost. CEN.; Amph. PA.-TRI.; Rept. PA.-CRET.

Brown, G.D.: Dept. Geol., Boston College, Chestnut Hill, Mass., U.S.A. – Ind., Ky., Ohio. – Biostrat. – Trepost. M. & U.ORD.; (Foram. U.CRET.).

Brown, N.K.: ESSO Prod. Res. Co., P.O. Box 2189, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – U.S.A.– Problem. CRET.; Foram. JUR.-NGN.; Thecam., Tintin. JUR.-CRET.

Browne, R.G.: 4007 Elfin Rd., Louisville, Ky. 40207, U.S.A. – Ky. – Tax., biostrat. – Foram. SIL.-MIS.

Brun, L.: Lab. Sofrep-Erap., 72 Grande Rue, 78 Chambourcy, France. – Nigeria, Morac. – Biostrat. – Foram. JUR.-NGN.

Brun, R.: Mus. Hist. Nat. Normandie, Friardel, 14 Orbec, France. – Normandie, (France). – "General" JUR., CRET.

Brunet: Lab. Pal. Vert., Pal. Humaine, Univ., 15 Rue St. Opportune, Poiters 86, France. – Ctr. France. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Carniv., Ungul., other Plac. PGN.

Brunnschneiler, R.O.: 101 Jervois St., Deakin, Canberra, A.C.T., Australia. – Aust. – Tax., biostrat., evol. & phylog. – Moll. MES.-CEN.

Brunton, C.H.: Dept. Pal., British Mus., London S.W. 7, England. – Brit. Isles. – (Palecol., palbiogeog., biostrat., biometry). – Strophom. MIS.

Bruton, D.L.: Pal. Mus., Univ., Sarsgate 1, Oslo 5, Norway. – Norway. – Funct. morph., dist. & migrat., tax. – Trilob. U.CAM.-U.DEV.

Bryant, D.L.: Dept. Geol., Univ. Arizona, Tucson, Ariz. 85721, U.S.A. – Ariz., (Pac. U.S.A.) Palecol. – Fulsul.,(Productina), Archaeogastr. PA.-PER.; (Foram. CRET.-NGN.; Conodonts MIS.-PER.).

Bryant, L.J.: Dept. Vert. Pal., Los Angeles County Mus. Nat. Hist., Los Angeles, Cal. 9000 U.S.A. – Cal. High Plains. – Tax., biostrat., funct. morph. – Carniv. CEN.; Ungul. NGN. (PGN.); (Rodents CEN.).

Brzobahatý, R.: Katedra Geol. Pal., Univ. V.E. Purkyne, Kotlarska 2, Brno, Czechoslovakia. W. Carpathes. – Biostrat. – Osteich. CEN.

Buccheri, G.: Curator, Mus. Pal., Inst. Geol. Pal., Corso Calatafimi 260, Palermo, Italy. – Italy, Sicily. – Tax. – Moll. NGN.

Buchanan, O.M.: Dept. Geol., Univ. California, Los Angeles, Cal. 90024, U.S.A. – Mex., S. & W. U.S.A. – Palecol., tax. – Aves, Mamm. NGN.

Budurov, K.J.: Geol. Inst., Str. 36, Blok 2, Sofia 13, Bulgaria. – Bulg., (Europe). – Tax., biostrat. – Conodonts; "Con. shells" DEV.-MIS., TRI.

Buehler, E.J.: State Univ. New York, Buffalo, N.Y., U.S.A. – N.Y., (E. U.S.A.). – Anat. & ontog., evol. & phylog., palbiogeog. – Rugosa, Tabulata SIL.-DEV.; Bryozoa, Agnatha, Placod., Chondrich. DEV.

Buell, M.F.: Antique Univ., New Brunswick, N.J., U.S.A. – U.S.A. – Palecol. – Vasc. Plants, Pollen NGN.

Buitron, B.E.: Inst. Geol., Ciudad Univ., Univ. Nac. Auton. Mexico, Mexico, D.F. – Mex. – Tax., biostrat. – Echin. CRET.

Bukry, J.D.: Dept., Geol. Dept., Univ., Princeton, N.J. 08540, U.S.A. – Texas, (Colo., N.J., Md., Pa.). – Biostrat. – Silicoflag., Coccolith. U.CRET., (JUR., CEN.); (Foram. CRET.-NGN.).

Bullard, F.: 1000 Lund Street, Austin, Tex., U.S.A. – Tex. – Biostrat. – Foram. CRET.

Bulman, O.M.B.: Sedgwik Mus., Cambridge, England. – U.K. – Graptolith. CAM.-MIS.

Bultynck, P.: Univ., 6 St. Michielstr., Leuven, Belgium. – Belg. – Tax., biostrat. – Conodonts, Brach. M.DEV.

Buratti, H.: c/o Battioni, Kapuzinergasse 4/21, Bozen, Italy. – Italy. – Evol. & phylog., palecol. reef bldg. org. – Porif., Rhynchonel., Terebrat., (Protomed.) TRI.

Buravas, S.: Dep. Dir. General, Defence Energy Dept., Bangkok, Thailand. – Thailand. – Biostrat.

Buravas, S.: Dept. Min. Res., Bangkok, Thailand. – S. & W. Thailand. – Biostrat.

Burger, D.: Bur. Min. Res., Canberra, A.C.T., Australia. – Queens., (N.W. Europe). – Palyn. JUR.-CRET.

Burgess, J.D.: ESSO Prod. Res., P.O. Box 2189, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – Can., Mex., (Mont., Ill., Okla.). – Palbiogeog. – Algae; Flagell. CRET.; Conodonts M.DEV.-CARB.; Angiosp., Palyn. M.CRET.-PGN.

Burke, J.J.: Curator, Cleveland Mus. Nat. Hist., Univ. Circle, Cleveland, Ohio 44106, U.S.A. – Ohio, Md., Pa, W. Va., Ky., (N. Ameri., Asia). – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Crin. U. Pa.: Rodents U.&M.PGN.

Burns, V.: Curator, Dept. Geol., Trinity College, Dublin 2, Ireland. –Ireland. – (Rugosa MIS.).

Burri, F.: Madchen gymnasium 88, Kanonengasse 9, 4000 Basel, Switzerland. – Swiss Jura Mtns., France, (Germany, U.K.). – Dist. & migrat., tax. – Rhynchonel. (Terebrat.) JUR.-CRET.

Busche, R.: Inst. Geol. Pal., Univ., Pferdegasse 3, 44 Műnster, W. Germany. – W. Germ. – Palecol. – Palyn., Cuticles L.TRI.

Busnardo, R.: Dept. Sci. Terre, 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7e, France. – France. – Biostrat. Ammon. L.CRET.

Butler, E.A.: Sinclair Oil & Gas Co., Tulsa Res. Ctr., P.O. Box 7190, Tulsa, Okla. 74105, U.S.A. – La, Miss., Ala., Fla., Tex., (Alaska). – Palecol., biostrat. – Foram., Ostrac. M.CRET.-NGN.

Butler, P.M.: Royal Holloway College, Univ. London, Englefield Green, Surrey, England. – Africa. – Evol. & phylog. – Ungul. CEN.; (Mamm. JUR.-CRET.).

Butmann, G.: Zentr. Geol. Inst., Invalidenstr. 44, 104 Berlin, German Dem. Rep. – G.D.R. – Palbiogeog., tax., biostrat. – Spores DEV.-MIS.; Hystrichosph. CAM.-DEV.; Archaeocy., Receptacul. CAM.

Butt, A.A.: Geol. Dept., Panjab Univ., Lahore, Pakistan. – Pak. – Foram. CRET.-NGN.

Butterlin, J.: Lab. Micropal., 2 Ave. du Palaid, 92 Saint-Cloud, France. – Evol. & phylog., biostrat., palecol. – Miliol., Rotal. CRET.-NGN.

Butterworth, M.A.: Univ. Aston, Gosta Green, Birmingham 4, U.K. – U.K. – Palecol., biostrat. – Spores CARB.-PER.

Buzas, M.A.: U.S. Natl. Mus., Smithsonian Inst., Washington, D.C., U.S.A. – E. U.S.A. – Population palecol. – Foram. NGN. (Miliol., Rotal.)

Bužek, Č.: Ústr. Ústav Geol., Hradebni 9, Praha 1, Czechoslovakia. – Europe. – Palecol., tax., biostrat., palbiogeog. – Angiosp. CEN.

Bystrická, H.: Chief geol., Katedra Pal., Pfuk, Gottwaldovo n.2, Bratislava, Czechoslovakia. – W. Carpathes. – Evol. & phylog., tax., biostrat., palecol. – Coccolith. CRET.-NGN.; Foram. CEN.

Bystrický, J.: Geol. Ústav, Slovenskej Akad. Sg., Ul. Obrancov Mieru 41, Bratislava, Czechoslovakia. – W. Carpathes, Slowakia. – Palecol., biostrat. – Algae M.-U.TRI.

Bytinski-Salz, H.: Dept. Zool., Univ., Tel-Aviv, Israel. – Israel, (Medit.). – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Nautil., Ammon. TRI.

Cadeo, G.C.: Via Nullo 18, Milano, Italy. – Italy, (Medit.). – Aves, Rodents, Carniv. U.NGN.

Cahoon, E.: Univ., Auburn, Ala. 36830, U.S.A. – S. Dak., Minn., (Ala.). – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Vasc. Plants M. & U.CRET.

Cailleux de Cayeux, A.: Univ. Paris, 9 Av. Trémoville, 94 St. Maur, (Seine), France. – France. – Evol. & phylog., palbiogeog., dist. & migrat. – Ungul., Problem. PGN.; Non-vasc. Plants NGN.

Caldwell, W.G.E.: Dept. Geol. Sci., Univ. Saskatchewan, Saskatoon, Sask., Canada. – N. & W. Canl, Sask. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Brach., (Rugosa) DEV.; (Foram. CRET.).

Callaud, J.G.: 14 Rue Pasteur, 62 Lumbres, France. – N. France. – Dist. & migrat. – Ammon. U.JUR.

Callomon, J.H.: Univ. College, Gower St., London W.C. 1, England. – Europe, Artic, Greenl. – Ammon. M.-U.JUR.

Caluda, M.L.: Shell Oil Co., 2900 Veterans Hwy., New Orleans, La., U.S.A. – La. – Biostrat. – Foram., Ostrac. NGN.

Camacho, E.C.: Shell Oil Co., Onshore Div., P.O. Box 60775, New Orleans, La. 70112, U.S.A. – Gulf Coast. – Biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Camacho, H.H.: Inst. Geol., Fac. Cien. Exact. Nat., Univ., Perú 222, Buenos Aires, Argentina. – Arg. – Foram., Caenogastr., Bib. (Ceph., Ostrac.) U.CRET.-NGN.

Cameron, B.E.B.: Pan American Petrol. Corp., 444–7 Ave. S.W., Calgary, Alberta, Canada. – Alta., Nfld., (N.W. Terr., Yukon). – Biostrat. – Foram. CRET.-NGN.; Ostrac. SIL.-MIS., (ORD., PA.-NGN.); (Brach.; Ammon. TRI.-CRET.).

Cameron, B.W.: Dept. Geol., Univ., 725 Commonwealth Ave., Boston, Mass. 02215, U.S.A. – N.Y., Ont., (N.J.). – Palecol., helly facies, biostrat., fossiliz. – Foram. CRET.-NGN.; Porif. DEV., (CRET.-NGN.); Spionidae DEV.-NGN.; Ichnofos.; Problem.; Shell-boring org.; (Crust. CARB.-NGN.; Conodonts., Gastr., ORD.; Ctenost. DEV.).

Camis, R.: Inst. Nac. Geol. Min., Perú 562, Buenos Aires, Argentina. – Arg. – Tax., biostrat., palbiogeog. – Brach., Terebrat. NGN.; Biv. TRI.-JUR.

Camp, C.L.: Dept. Pal., Univ. California, Berkeley, Cal., U.S.A. – S. & W. U.S.A. – Amph. PER.-CRET.; Archosauria TRI.; Mosasauria, Ichthyopt. TRI.-JUR.

Campan, D.E.: 2129 Yellowstone Ave., Billings, Mont., U.S.A. – U.S.A., Can. – Chitin. ORD.-DEV.; Fusul. PA.

Campbeau, A.R.: Con. Gas Supply Corp., Clarksburg, W. Va., U.S.A. – N.Y. – (Ostrac. DEV.).

Campbell, J.D.: Geol. Dept., Univ. Otago, Box.56, Dunedin, New Zealand. – N.Z. – Palecol. – Rhynchonel., Spirif., Terebrat. TRI.-JUR.

Campbell, K.S.W.: Geol. Dept., Aust. Nat. Univ., Canberra, A.C.T., Australia. – E. Aust. Coast, (Okla. - U.S.A.). – Brach. CARB.-PER.; Trilob. SIL.

Campbell, T.W.: 602 de Montluzin Bldg., New Orleans, La. 70112, U.S.A. – U.S.A. – Palecol., biostrat. – Foram. CEN.; (Spores NGN.).

Campredon, A.M.: Lab. Geol. Alpine, Fac. Sci., Ave. Valrose, 06 Nice, France. – Alpes. – Algae TRI.-JUR.

Campredon, R.: Lab. Geol. Alpine, Fac. Sci., Ave. Valrose, 06 Nice, France. – Alpes. – Ichnofos.; Problem.

Canis, W.F.: Dept. Geol., Univ. Missouri, Columbia, Mo. 65201, U.S.A. – Mo. – Biostrat. – Conodonts L.DEV., (U.SIL.); Holothurian Sclerites DEV.-CARB.; (Foram. L.MIS.).

Canright, J.E.: Dept. Bot., Ariz. State Univ., Tempe, Ariz. 85281, U.S.A. – Ariz., Ind., (Indonesia, Malaysia). – Evol. & phylog. – Vasc. Plants U.PA., CRET., (U.TRI.); Wood U.PA.; Palyn. CRET., (CEN.).

Caralp, M.H.: Lab. Geol., 351 Cours Liberation, 33 Talence, France. – Aquitaine. – Palecol., biostrat. – Foram., Rotal. NGN.

Carbonnel, G.: Dept. Sci. Terre, 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7, France. – France. – Anat. & ontog., tax., biostrat. – Ostrac. CEN.

Carroll, R.L.: Curator Vert. Pal., Redpath Mus., McGill Univ., Montreal, Prov. Quebec, Canada. – N. Amer., (Europe). – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Amph. PA.-PER., (MIS.); Anaspida, Lepidosauria PA.-PER.; (Synapsida PA.-PER.).

Carson, C.M.: Owner, Carson Pal. Co., Box 26, Ventura, Cal., U.S.A. – Cal. – Textular. U.CRET.-NGN.

Carter, A.N.: School Applied Geol., Univ. New South Wales, P.O. Box 1, Kensington, N.S.W., Australia. – S.E. Aust. – Palecol., biostrat. – Rotal. NGN.

Carter, J.L.: Dept. Geol., Univ. Illinois, Urbana, Ill. 61803, U.S.A. – Iowa, Mo., Ill., (N. America). – Evol. & phylog. – Brach. MIS., (DEV., PA.-PER.).

Carter, P.H.: P.O. Box.498, Corpus Christi, Tex., U.S.A. – Tex. – Biostrat. – Foram. PGN.

Casale, V.: Inst. Geol., Corso Italia 55, Catania, Italy, – Italy, Sicily. – Tax., biostrat. – Foram. U.NGN.

Casier, E.: Inst. Royal Sci. Nat. Belgique, 31 Rue Vautier, Bruxelles 4, Belgium. – Africa. – (Palecol.). – Chondrich., Osteich. JUR.-NGN.

Castellanos, A.: Alem 1626, Rosario, Prov. Santa Fe, Argentina. – Arg. – Evol. & phylog., palbiogeog., tax. – Non-primate Plac. NGN.

Castellarin, A.: Inst. Geol., Via Zamboni 67, Bologna, Italy. – Veneto. – Biostrat. – Foram., (Microforam.) CRET.-PGN.

Castellaro, H.A.: Inst. Geol., Univ., Peru 222, Buenos Aires, Argentina. – S. Amer. – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Trilob. CAM.-DEV.; (Brach., Biv., Ceph., Graptolith. PAL.).

Catalano, R.: Inst. Geol., Corso Calatafimi 260, Palermo, Italy. – Italy, Sicily. – Tax. – Thecam, Tintin. U.JUR.-L.CRET.; Foram. CRET., CEN.; (Microplanc., Belemn. JUR.-CRET.).

Cater, M.C.: Robertson Res. Co. Ltd., Llanddulas, Abergele, Denbighshire, Gr. Britain. – Gr. Britain, Trinidad. – Palecol., biostrat. – Foram., Rotal. CRET.-NGN.

Cati, F.: Inst. Geol. & Pal., Via Zamboni 67, Bologna, Italy. – Appenines. – Biostrat. – Foram. JUR.-CRET., CEN.

Catzigras, F.: Lab. Geol. Hist., Fac. Sci., Pl. Victor Hugo, 13 Marseille 3^{e}, France. – Miocene. – Palbiogeog., tax., biostrat. – Gastr., Biv. NGN.; (Pulmon. NGN.).

Cavazos, P.S.: Inst. Mex. Petrol., Calz. Atzcqpotzalco #500, Mexico, D.F. – Mex. – Palecol., biostrat. – Foram. JUR.-NGN.

Cavender, T.: Mus. Zool., Univ. Michigan, Ann Arbor, Mich., U.S.A. – W. U.S.A. – Evol. & phylog., tax. – Actinopterygians DEV.-NGN.

Cecioni, G.: Dept. Geol., Univ. Chile, Casilla 13518, Correo 15, Santiago, Chile. – Chile, Arg. – Tax. – Endocer. ORD.; Nautil. CAM.-SIL.

Cemal, O.: M.T.A. Inst., Ankara, Turkey. – Turk., (Middle East). – Evol. & phylog., palecol., palbiogeog., dist. & migrat. – Rotal. CEN.

Čepek, P.: Geol. Ústav Csav, Spalena 49, Praha 1, Czechoslovakia. – Czech. – Tax. – Silicoflag., Rotal. CRET.

Ceretti, E.: Inst. Geol. Pal., Univ., Zamboni 67, Bologna, Italy. – E. Alps (Carnia). – Tax., biostrat. – Bryozoa PA.

Cernjavska, S.P.: Bulgarian Aca. Sci., Geol. Inst., Sofia 13, Bulgaria. – Europe, (Balkan Pen.). – Tax., biostrat. – Spores, Pollen PGN.

Chaline, J.: Dept. Sci. Terre, Fac. Sci., 6 Blvd. Gabriel, 21 Dijon, France. – France. – Rodents, (Mamm.) NGN.

Chaloner, W.G.: Univ. College, Gower St., London W.C. 1, England. – Britain, (U.S.A.). – Evol. & phylog., palecol. – Pteridoph. SIL.-PER.; Palyn.

Chamberlain, C.K.: Dept. Geol., Univ. Wis., Madison, Wis., U.S.A. – Utah. – Palecol., tax. – Trilob. CARB.-PER.; Ichnofcs. CARB.

Chamberlain, W.: Director, Donley County Pal. Mus., Clarendon, Texas, U.S.A. – U.S.A. – Fossiliz. – Mamm. NGN.

Chamney, T.P.: Geol. Survey Canada, Inst. Sed. Petrol. Geol., 3303-3rd St. S.W., Calgary, Alta., Canada. – N. Can., (W. & Ctr. Can.). – Biostrat. – Foram., (Textul., Miliol., Rotal., Radiol.) JUR.-CRET.

Chandra, A.: Geol. Surv. India, Calcutta, India. – India. – Funct. morph. – Palyn. PER.

Chandrasekhar, G.R.: Dept. Geol., Gov't Arts & Sci. Coll., Bangalore 1, India. – India. – (Techn.). – Pentam. TRI.-CRET.; Pelmat., Crin. PGN.

Chaney, R.W.: Univ. California, Berkeley, Cal., U.S.A. – N. Amer. (E. Asia). – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat. – Vasc. Plants CEN.

Chang, K.H.: Geol. Dept., Kyungpook Univ., Taegu City, S. Korea. – Korea. – Biostrat. – Moll. CRET.

Chang, L.S.: Geol. Surv. Taiwan, P.O. Box 31, Taipei, Taiwan, China. – Taiwan. – Tax., biostrat. – Foram., (Moll.) CEN.

Chantell, C.J.: Dept. Biol., Univ., Dayton, Ohio 45409, U.S.A. – Colo., S. Dak., Neb., Kan., (Ohio, Ind.). – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Amph., Rept. (PGN.), NGN.

Chanton, N.: Ctr. Rech. Zones Arides, 16 Rue Pierre Curie, 75 Paris 5, France. – Maroc. - Evol. & phylog., palecol., palbiogeog. – Algae, Textul., Fusul. MIS.

Charkravarti, D. K.: 64 Malaviyanager, Bhopal 3, M.P., India. – India. – Osteich. TRI.-CRET.; Amph., Synapsida PER.-TRI.; Ungul. CEN.; (Pteridosp., Microplanc. PER.-TRI.-Foram. PER.-TRI., PGN.).

Charmatz, R.: Am. Mus. Nat. Hist., Central Park W. at 79th St., New York, N.Y., U.S.A. – U.S.A. – Tax. – Foram. CRET.-NGN.; Ostrac. CEN.

Cheetham, A.H.: Div. Invert. Pal., Smithsonian Inst., Wash., D.C. 20560, U.S.A. – U.S.A. – Cheilost. CRET.-NGN.

Chen, C.: Lamont Geol. Observ., Coll. Univ., Palisades, N.Y. 10964, U.S.A. – U.S.A. – Biostrat., dist. & migrat., palecol., palbiogeog. – Opisthobr., Pteropoda(Planktonic, Foram.) U.NGN.

Cheong, C.H.: Dept. Geol., Natl. Univ., Seoul, S. Korea, – Korea. – Biostrat. – Fusul. PA.-L.PER.

Chesters, K.I.M.: Dept. Pal., Brit. Mus., Cromwell Rd., London S.W. 7, England. – Gr. Brit., Africa. – Evol. & phylog., palecol., tax. – Angiosp. PGN.

Chiappetta, R.M.: Shell Oil Co., P.O. Box 127, Metairie, La., U.S.A. – La. offshore, (La.). – Tax., biostrat., fossiliz., palecol. – Palyn., Hystrichosph., Chrysomon., Dinoflag., Foram. (CRET.) CEN.

Chiji, M.: Osaka Mus. Nat. Hist., Utsubo Park, Nishi-ku, Osaka, Japan. – Japan. Is. – Biostrat. – Foram. NGN.

Chilman, R. B.: 16159 Rosemont, Detroit, Mich., U.S.A. – Mich., Ohio. – Tax., funct. morph., palecol. – Brach., Crust., Ostrac., (Strophom., Spirif., Trilob., Conodonts, "Con. shells") DEV.

Chenzei, K.: Geol. Inst., Fac. Sci., Univ. Tokyo, Hongo, Tokyo, Japan. – Japan. Is. – Tax., biostrat., fossiliz. – Biv., Scaphopoda, Amphineura NGN.

Chiplonkar, G.W.: Moharhtra Assoc. Cultivation Sci., Poona 4, India. – India. – (Brach., Moll., Echin. CRET.).

Chlupáč, I.: Ústř. Ústav. Geol., Malostranské nám. 19, Praha 1, Czechoslavkia. – Ctr. Europe. – Tax., biostrat. – Trilob. DEV.-MIS.; Chelic., Pycnogon., Crust. ORD.-MIS.

Cholevová, E.: Geol. Surv., Ostrava-Hrabová, Czechoslavakia. – Czech., W. Carpathes. – Biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Choquette, G.B.: P.O. Box 6, Crawford Bay, B.C., Canada. – Alta., Sask. – Palecol. – Charophyta, Flagell. DEV.; Spores JUR.-CRET.

Chorowska, M.: Inst. Geol., Dolnoslgstir, Oddziar, Poland. – Pol. – Biostrat. – Conodonts DEV.-MIS.

Christensen, E.W.: Box.5278, 2401 N. Chester, Bakersfield, Cal., U.S.A. – Pac. U.S.A. – Biostrat. – Foram. CEN.; (Moll. NGN.).

Christensen, O.B.: Geol. Surv. Denmark, Tranegaardsvej 20, Hellerup, Denmark. – Denmark.– Palecol., biostrat. – Ostrac. U.JUR.-L.CRET.

Christian, W.G.: Sun Oil Co., Box 1798, Denver, Colo., U.S.A. – Texas. – Funct. morph. – Carniv. NGN.

Christodoulou, G.: Inst. Geol., 6 Amerikis Str., Athens 134, Greece. – Greece. – Biostrat., dist. & migrat. – Foram. NGN.

Chronic, J.: Dept. Geol. Sci., Univ. Colorado, Boulder, Colo., U.S.A. – Colo., (Peru, Ethiopia). – Palecol., palbiogeog., tax. – Cryptost., Strophom., Spirif., Archaeogastr., Biv. PA.-PER.

Chuang, S.H.: Dept. Zool., Univ., Singapore. – Brach. REC.; Fossil Inartic.

Church, C.C.: 15 Montrose St., Bakersfield, Cal., U.S.A. – Cal., (Ore., Wash.). – Foram. CRET.-NGN.

Church, J.W.: Robertson Res. Co. Ltd., Llanddulas, Abergele, Denbighshire, U.K. – N.W. Europe. – Biostrat. – Palyn. CARB.-TRI.; Foram. CRET.

Churcher, C.S.: Dept. Zool., Dept. Vert. Pal., Univ., Toronto, Ont., Canada. – The Americas, (Africa, Aust.). – Evol. & phylog., funct. morph., dist. & migrat., tax. – Non-plac., Carniv., Ungul. CEN.

Churchill, D.M.: Bot. Dept., Monash Univ., Clayton, Vict., Australia. – Aust., N.W. Europe, (S. Amer.). – Algae, Vasc. Plants, Microplanc. CRET.-NGN.; Diatoms CEN.

Churkin, M.: U.S. Geog. Surv., 345 Middlefield Rd., Menlo Park, Cal., U.S.A. – Alaska, (Cal.). – Biostrat. – Rugosa, Tabulata (ORD.), SIL.-DEV.; Graptolith. CAM.-DEV.; "con. shells" SIL.-DEV.; (Trilob. ORD.-SIL.).

Ciampo, G.: 1st. Pal., Univ., Largo S. Marcellius 10, Napoli, Italy, – Campania. – Palecol., biostrat. – Foram., (Moll., Ostrac.) NGN.

Cícha, I.: Ústř. Ústav. Geol., Hradebni 9, Hradebni 9, Praha 1, Czech. – Czech. – Anat. & ontog., evol. & phylog., paleccl. – Foram. CEN.

Cieslinski, S.: Inst. Geol., Strat. Lab., Rakowieka 4, Warszawa, Poland. – Pol., Europe. – Tax., biostrat. – Biv., Ceph. CRET.

Cifelli, R.: Curator, U.S. Nat. Mus., Wash. D.C., U.S.A. – Atlantic Ocean, (W. U.S.A.). – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Foram. (JUR. & PGN.), NGN.

Cimmerman, F.: Curator, Prirodoslovni Muz., Slovenije, Presernova 20, Ljubljana, Yugoslavia. – Yugosl. – Tax., biostrat. – Foram. U.PGN.

Cincurová, E.: Slovak Nat. Mus., Bratislava, Czechoslavakia. – Czech. – Dist. & migrat. – Belemn. L. & M.JUR.

Cioflica, G.: Geol. Inst., Sos. Kiseleff 55, Bucuresti 62, Romania. – S.E. Europe. – Biostrat.– Palyn., Microplanc. CEN.

Ciriacks, K.W.: Pan Am. Petrol. Corp., Res. Center, P.O. Box 591, Tulsa, Okla, U.S.A. – Okla., Wyo., (Fla.). – Tax., biostrat., reef bldg. org., evol. & phylog. – Biv. CARB.-TRI., CEN., (ORD.-DEV., JUR., CRET.).; (Gastr. CEN.).

Ciry, R.: Dept. Sci. Terre, Fac. Sci., 6 Blvd. Gabriel, 21 Dijon, France. – France, Spain. – Foram. CRET.; Fusul. PER.

Cisne, J.L.: 970 Yabe Station, New Haven, Conn., U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Trilob. (DEV.), CARB.-PER.; (Eleutheroza CRET.).

Ciurca, S.J.: Dir. Mus. Petrified Wood, 106 Thomas St., Rochester, N.Y. 14621, U.S.A. – N.Y., (Ohio, Pa., Md.). – Biostrat. – Vasc. Plants, Chelic., Eurypterid, Pycnogon. SIL.-DEV.; Wood DEV.-PGN.; (Pteridoph., Spermatoph., Pteridosp., Gymnosp. DEV.).

Clapham, W.B.: Walker Mus., Univ., Chicago, Ill. 60637, U.S.A. – Okla., (Kan., Tex.). – Palecol. – Palyn., Amph., Rept. M.PER.; (Mamm. CEN.).

Clark, D.L.: Dept. Geol., Univ. Wisconsin, Madison, Wis., U.S.A. – N. Amer. – Tax., biostrat. – Foram., Ammon. CRET.; Conodonts CAM., (ORD.), CARB.-TRI.

Clark, J.: Field Mus., Roosevelt Rd. & Lake Shore Dr., Chicago, Ill. 60605, U.S.A. – Utah, Wyo., S. Dak., (Colo., Mont.). – Tax., biostrat. – Aves, Carniv. PGN.

Clark, T.H.: 3450 Univ. St., Montreal, Que., Canada. – Que. – Evol. & phylog. – Brach. CAM.-DEV.; Trilob. PAL.; Primates, Graptolith.

Clarke, M.J.: Geol. Surv., Dept. Mines, Davey St., Hobart, Tas., Australia. – Ireland. – Biostrat. – Coelent., Crin. MIS.

Clarke, R.T.: Mobil Oil Corp., Field Res., P.O. Box 900, Dallas, Tex., U.S.A. – Colo., Nigeria. – Tax., biostrat., techn. – Palyn.; Hystrichosph. CRET.-NGN.

Clarkson, C.M.: Grant Inst. Geol., Univ., Edinburgh 9, Scotland. – Europe. – Anat. & ontog., tax. – Graptol. ORD.-SIL

Clarkson, E.N.K.: Grant Inst. Geol., Univ., Edinburgh 9, Scotland. – Europe, N. Amer., (Scotl.). – Polymorph. & sex. dimorph., funct. morph., palecol. – Trilob. ORD.-MIS.; (Steller., Echin. SIL.).

Claus, H.: Rudolf-Breitsdheid Str. 82, 57 Mühlhausen/Thur, German Dem. Rep. – G.D.R. – Biostrat. – (Brach., Nautil., Ammon., Crin., Fi shes, Rept., Ichnofos. TRI.).

Clemens, W.A.: Mus. Nat. Hist., Univ. Kansas, Lawrence, Kan., U.S.A. – N. Mex., Wyo. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Mamm., other Plac., (Aves) JUR.-NGN.

Clements, R. G: Dept. Geol., Univ., Hull, E. Yorkshire, England. – S. Eng. – Non-marine faunas. – Gastr. U.JUR.-L.CRET.

Clendening, J.A.: Box 879, Morgantown, W. Va., U.S.A. – W. Va., (Kan.). – Biostrat. – Palyn. U.PA., (L.PER.).

Clift, W.O.: Sinclair Internatl. Oil Co., 137 Ave. Louise, Brussels 5, Belgium. – Ethiopia. – Foram. PGN.

Closs, D.: Esc. Geol., Univ. Rio Gr. Sul., Av. Paulo Gama, Porto Alegre, Brazil. – S. Brazil. – Palecol., biostrat. – Foram. NGN.; Ammon. PA.

Cloud, P.E.: Dept. Geol., Univ. California, Los Angeles, Cal. 90024, U.S.A. – U.S.A. – Palecol., evol. & phylog., reef bldg. org., palbiogeog. – Algae, Ichnofos., Problematica, Brach.; Terebrat. SIL.-DEV.

Clutter, L.W.: c/o AMOSEAS, P.O. Box 693, Tripoli, Libya. – N. Africa. – Reef. bldg. org., dist. & migrat., biostrat. – Charoph. M.DEV.; Hystrichosph DEV.; (Palyn., Foram. CRET., CEN.).

Cobban, W.A.: U.S. Geol. Surv., Geol. Div., Fed. Ctr. Bldg. 25, Denver, Colo. 80225, U.S.A.– W. Interior U.S.A. – Biostrat.

Cockbain, A. E.: Geol. Surv., 26 Francis St., Perth, W. Australia. – W. Aust. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Foram. JUR.-NGN.

Cocks, L.R.M.: Dept. Pal., Brit. Mus., Cromwell Rd., London S.W. 7, England. – Wales. – Anat. & ontog., funct. morph. – Brach. ORD.-SIL., JUR.

Cocozza, T.: 1st. Geol. Pal., Univ., Cagliari, Italy. – Sardinia. – Biostrat. – (Algae. M.CAM.; Pteridoph. U.PA.-L.PER.).

Colacicchi, R.: 1st Geol., Città Univ., Roma, Italy. – Ctr. Appennines, (Umbro-Marchigiano basin). – Dist. & migrat., biostrat. – Tintin., (Algae) JUR.-CRET.; (Ammon. JUR.).

Colalonga, M.L.: 1st Geol., Via Zamboni 67, Bologna, Italy. – Appennines, Adriatic. – Palecol., biostrat. – Ostrac. QUART.; (Algae JUR.-CRET.; Foram. JUR.-CRET., QUART.

Colbert, E.H.: Curator, Amer. Mus. Nat. Hist., New York, N.Y. 10024, U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., dist. & migrat., evol. & phylog. – Amph., (Mosasauria, Ichthyopt., Euryapsida, Synapsida) TRI.; Anaspida, Lepidosauria, Archosauria MES.

Cole, W.S.: McGraw Hall, Cornell Univ., Ithaca, N.Y. 14850, U.S.A. – Fla., Pac. Is., Caribb., Mex. – Rotal. CRET.-CEN.

Coleman, P.J.: Dept. Geol., Univ. W. Aust., Perth, W. Australia. – S.W. Pac. – Biostrat. – Foram. CEN.; (Strophom. DEV.-PER.).

Collins, A.C.: Nat. Mus., Herne Hill, Vict., Australia. – Aust. – Tax., biostrat. – Foram. CEN.

Collins, D.H.: Dept. Pal., Brit. Mus., Cromwell Rd., London S.W. 7, England. – Aust., N. America, Europe. – Endocer., Actinocer. ORD.-CARB., NGN.; Nautil. CAM.-TRI.; Belemn. CARB.-TRI.

Collins, J.I.: 63 Oakhurst Grove, London S.E. 27, England. – S. Eng., (Europe). – Tax. – Anapsida, Lepidosauria CRET.-NGN.

Collins, J.S.H.: 63 Oakhurst Grove, E. Dulwich, London S.E. 22, England. – Crust. JUR.-NGN.

Collinson, C.: State Geol. Surv., Urbana, Ill., U.S.A. – Ctr. U.S.A., Ctr. W. Eire, Welsh Borderland. – Palbiogeog., biostrat. – (Hystrichosph., Chitin. SIL.-DEV.; Nautil., Ammon. DEV.-MIS.).

Collinson, J.W.: Geol. Dept., Ohio State Univ., 125 S. Oval Dr., Columbus, Ohio 43221, U.S.A. – Nev., Utah (Gr. Basin). – Biostrat. – Fusul., (Brach.) PER.; Ammon.; (Biv., Conodonts) TRI.

Colquhoun, D.J.: Dept. Geol., Univ. South Carolina, Columbia, S.C. 29208, U.S.A. – S.C., Ga., N.C. – Palecol., biostrat. – Foram., Gastr., Biv. CRET.-CEN.

Colson, C.T.: Mtn. Fuel Supply Co., 180 E. 1st South, Salt Lake City, Utah, U.S.A. – (Ohio, Pa.). – Tax., palecol., biostrat. – (Rugosa PA.).

Colwell, J.: Dept. Geol., Univ. Alberta, Edmonton, Alta., Canada. – Alta. – Tax., techn. – Non-plac., Plac., (Amph., Rept.) CRET.; (Mamm. CRET.-PGN.).

Combaz, A.: Com. Français Petrol., Lab. Ctr., 114 Cours Maréchal Gallieni, Bordeaux 33, France. – N. Africa, Aust., France, (Gr. Brit., Senegal). – Palecol. – Hystrichosph., Acritarchs, Dinoflag. MES.; (Algae PAL.; Palyn. PAL.-MES.; Microplanc.; Scolecodonta).

Comaschi, C.I.: 1st Geol. Pal., Univ., Cagliari, Italy. – Sardinia. – Moll., (Echinod., Fishes) MIOCENE.

Compagnoni, B.: 1st. Geol. Pal., Citta Univ., Roma, Italy. – Lazio, (Medit.). – Biv., (Gastr.) NGN.-)L.PLEIST.).

Conbemorel: Inst. Geol., 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7 , France. – Mesogienne. – (Biostrat., fossiliz., techn., biometry). – Belemn. TRI.-CRET.; (other Dibranch. PGN.).

Conil, R.: Strest. Geol., Univ., Louvain, Belgium. – Europe. – Foram. DEV.-MIS.; Conodonts MIS.

Coninck, J. de: Inst. Geol., Rurer 6, Ghent, Belgium. – Belg. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Hystrichosph. PGN.; (Gastr., Biv. U.NGN.).

Conkin, B.M.: Louisville, Ky. 40207, U.S.A. – E., Ctr. & W. U.S.A., (S.E. & W. Aust.). – Evol. & phylog., biostrat., tax. – Foram., (Ichnofos.). ORD.-PER.; (Miliol. CRET.; Pulmon. NGN.

Conkin, J.E.: Univ., Louisville, Ky., U.S.A. – E., Ctr. & W. U.S.A., (S.E. & W. Aust.). – Evol. & phylog., biostrat., tax. – Foram., (Ichnofos.). ORD.-PER.; (Miliol. CRET.; Pulmon. NGN.

Conniff, J.J.: Shell Oil Co., Ventura, Cal., U.S.A. – Cal. - coastal on-& offshore, (Alaska coastal areas, Wash., Ore., Mex.). – Palecol., biostrat. – Foram., (Textular.) CRET.-CEN.

Conolly, A.P.: Bot. Dept., Univ., Leicester, England. – Brit. Isles, (Europe). – Palbiogeog., dist. & migrat. – Vasc. Plants, Seeds, Fruits QUART.

Contini, D.: Inst. Sci. Nat., Lab. Geol., Pl. Le Clerc, 25 Besancon, France. – France. – Biostrat. – Ammon. JUR.

Coogan, A.H.: ESSO Prod. Res. Co., Box 2189, Houston, Tex., U.S.A. – Gulf Coast U.S.A. & Mex., (W. U.S.A.). – Biostrat. – Biv. (JUR.)-CRET.; (Fusul. PA.-PER.).

Cooke, H.B.S.: Dept. Geol., Dalhousie Univ., Halifax, N.S., Canada. – Africa, (N. Amer., Europe). – Biostrat. – Ungul. NGN.

Cookson, I.C.: Dept. Bot., Univ., Melbourne, Vict., Australia. – Vict., (W. Aust.). – Microplanc. JUR.-PGN.

Cooper, B.N.: Chairman, Dept. Geol. Sci., Virginia Polytech. Inst., 108 Holden Hall, Blacksburg, Va. 24061, U.S.A. – Appalachian region, (E. U.S.A.). – Anat. & ontog., tax., biostrat. – Trilob. ORD.

Cooper, C.L.: U.S. Geol. Surv., c/o Amer. Embassy, New York 09697, N.Y., U.S.A. – Ill., Okla., Miss. Valley. – Tax., biostrat. – Ostrac, Conodonts, (Foram.) CARB.

Cooper, G.A.: Chairman, Dept. Pal., U.S. Natl. Mus., Smithsonian Inst., Wash., D.C., U.S.A. – U.S.A. – Tax., biostrat. – Brach.; (Biv. DEV.; Trilob. ORD.,DEV.).

Cooper, R.A.: Dept. Geol., Victoria Univ., Box 196, Wellington, New Zealand.. – N.Z., (N. & S. Amer., China, Pac. area). – Tax., biostrat. – Dendro., Graptol. ORD.

Cooper, W.C.: c/o Standard Oil Co. Cal., P.O. Box 606, La Habra, Cal., U.S.A. – Cal. – Biostrat. – Textular. CEN.

Cope, F.W.: Geol. Dept., Univ. Keele, Staffordshire, England. – Gr. Brit., (Italy). – Rugosa, Tabulata, Ichnofos. MIS.; Strophom. DEV.-MIS.

Cope, I.C.W.: Dept. Geol., Univ. Coll., Swansea, Glamorgan, U.K. – U.K. – Palbiogeog., dist. & migrat., fossiliz., tec hn., biometry. – Ammon. U.JUR.

Copeland, C.W.: Geol. Surv. Alabama, Univ. Alabama, P.O. Drawer "0", University, Ala., U.S.A. – Ala. – Biostrat. – Foram. PGN., (U.CRET., NGN.).

Copeland, M.J.: Geol. Surv. Canada, 601 Booth St., Ottawa, Ont., Canada. – E. Can. – Tax., biostrat. – Chelic., Pycnogon. SIL.-CARB.; Crust. DEV.-CARB.; Ostrac. CAM.-CARB.

Coppa, M.G.: Largo S. Marcellino 10, Napoli, Italy. – Campania. – Biostrat. – Foram., Rotal. L.NGN.

Copper, P.: Geol. Dept., Queen's Univ., Kingston, Ont., Canada. – Can. – Evol. & phylog., palecol. – Rhynchonel., Spirif. ORD.-SIL.

Cordell, R.J.: 503 N. Ctr. Espressway, Richardson, Tex., U.S.A. – U.S.A., (Rocky Mtns., Gulf Coast). – Palecol., biostrat., palbiogeog. – Ostrac. CARB.-PER.; (Foram. PA.-PER., CRET.-CEN.; Coelent. SIL.-DEV.).

Corgan, J.X.: Sinclair Oil & Gas Co., Box 7190, Tulsa, Okla., U.S.A. – U.S.A., (N. Amer.) – Evol. & phylog., funct. morph., dist. & migrat. – Scaphopoda PA., CEN.; Archaeogastr., Caenogastr., Opisthobr. CEN.; (Steller., Echin. PA.).

Corna-Žukova, O.: Geol. Ústav., Slovenskej Akad. SG., Ul. Obrancov Mieru 41, Bratislava, Czechoslovakia. – W. Carpathes. – Palecol., biostrat., techn. – Thecam., Tintin., Microplanc., Chrysomon., (Palyn.) PER.-CRET.

Corradini, D.: 1st. Pal., Modena, Italy. – N. Appennines. – Tax., biostrat. – Hystrichosph., Chrysomon., Dinoflag. CRET.-PGN.

Cosgriff, J.W.: Geol. Dept., Univ. Tasmania, Hobart, Tas., Australia. – Tas., W. Aust. – Evol. & phylog., palbiogeog. – Fishes, Amph., (Rept.).TRI.

Costea, I.: Geol. Res. Inst. Hydrocarb., Str. Toamnel, Bucharest 103, Romania. – Rom. – Biostrat. – Foram. CRET.; (Tintin. U.JUR.-L.CRET.).

Cotton, G.: 94 Belbroughton Rd., Blakedown, Kidderminster, England. – Eng. – Anat. & ontog., tax. – Rugosa ORD.-TRI.

Cousminer, H.L.: Dept. Micropal., Amer. Mus. Nat. Hist., 79th St. & Ctr. Park W., New York, N.Y. 10024, U.S.A. – Bolivia, Paraguay. – Biostrat. – Palyn.; Microplanc., Hystrichosph., Tasmanites DEV.; (Foram., Ostrac. CRET.-CEN.).

Cowen, R.: Dept. Geol., Downing St., Cambridge, England. – Eng. – Anat. & ontog., funct. morph. – Brach.

Cowie, J.W.: Dept. Geol., Univ., Bristol, England. – Artic: Greenland, N.W. Scotland. – (Anat. & ontog, evol. & phylog., polymorph. & sex. dimorph., palbiogeog., bi ometry). – Trilob. CAM.-SIL.

Cox, R.L.: Geol. Surv., 601 Booth St., Ottawa, Ont., Can ada. – W. & Arctic Can. – Dinoflag. Microplanc., Hystrichosph., (Spores, Pollen) PER.-NGN.; Acritarchs (PREC.-PA.), PER.-NGN.

Craig, J.H.: Imperial Oil Enterprises Ltd., 339-50 Ave. S.E. , Calgary, Alta., Canad a. – W. Can., (E. Can., Alaska). – Biostrat. – Rugosa, Scleract. ORD.-PER.; Brach., (Trilob., Graptol.) PA L.

Craig, W.W.: Dept. Sci., N.E. Missouri State Teachers Coll., Kirksville, Mo. 63501, U.S.A. – Mid-Cont. region : Miss. Valley area. – Biostrat. – Conodonts ORD.-SIL., (CARB.)

Cramer, H.R.: Dept. Geol., Emory Univ., Atlanta, Ga. 30322, U.S.A. – S.E. U.S.A. – Tax., biostrat. – Moll. U.CRET.-CEN.

Crane, J.M.: Chairman, Biol. Dept., Cerritos Coll., Norwalk, Cal. 90651, U.S.A. – Cal. – funct. morph. – Osteich. CEN.

Crane, M.: Humble Oil & Refg. Co., Wilson Tower, Corpus Christi, Tex. 78401, U.S.A. – Tex. Gulf Coast. – Palecol., biostrat., dist. & migrat. – Foram. CRET.-CEN.; Ostrac. (ORD.-JUR.), CRET.-CEN.

Cranwell, L.M.: Geochron. Lab., Univ. Ariz., Tucson, Ariz. 85721, U.S.A. – Antarctica, (N.Z. & south countries). – Palbiogeog., biostrat., dist. & migrat. – Palyn., (Hystrichosph., Acritarchs) CRET.-CEN.

Crawford, E.C.: Director, Behringer Mus. Nat. Hist., Devou Park, Covington, Ky., U.S.A. – U.S.A. – Arthropoda ORD.

Creath, W.B.: Pan Amer. Petrol. Corp., P.O. Box 591, Tulsa, Okla., U.S.A. – Okla. – Biostrat. – Ostrac. M.ORD.

Crescenti, U.: c/o Petrosud, Pescara, Italy. – Ctr. S. Italy, (Silily). – Reef bldg. org., biostrat. – Foram. TRI.-NGN.; Algae JUR.-CRET., (PGN.); (Charophyta JUR.).

Crickmay, C.H.: 339-50 Ave. S.E., Calgary, Alta., Canada. – Can. – Anat. & ontog. – Brach. DEV.

Criscuolo, L.: Viale Augusto 62, Napoli, Italy. – S. Appennine. – Palbiogeog. – (Biv. CRET.).

Crompton, A.W.: Dir., Peabody Mus. Nat. Hist., Yale Univ., New Haven, Conn., U.S.A. – S. Africa, (S. Amer.). – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Archosauria PER., (TRI.-JUR.); Synapsida PER.-JUR.; Non-plac. TRI.-JUR.; (Anapsida, Lepidosauria PA.-PER.).

Cross, A.T.: Geol. Dept., Mich. State Univ., E. Lansing, Mich., U.S.A. – Appalachians, Rocky Mtns., W. Mex., (Alaska). – Evol. & phylog., palecol., dist. & migrat. – Vasc. Plants (DEV.), PA.; Wood DEV.; Palyn. CAM., DEV., PA., JUR.-CRET.; (Algae PA., CRET.).

Crouzel, F.: Inst. Cath. Toulouse, 31 Rue Fonderie, 31 Toulouse, France. – France, (Europe). – Evol. & phylog. – Ungul., (Primates, Insectiv.) NGN.

Crouzet, M.: Lycee Oucy Adougon, B.P. 865, Hauta-Volta, France. – France. – Pal. stratig. – Ammon., (Brach.) M.JUR.

Csepreghy-Meznerics, I.: Keeper, Pal. Dept., Nat. Hist. Mus., Budapest, Hungary. – Europe. – Tax., biostrat. – Gastr., Biv. L.NGN.

Čtyroká, J.: Ústr. Ústav Geol., Malostranské nám. 19, Praha 1, Czechoslovakia. – (Czech.). – Tax., biostrat. – Textular., Miliol. NGN.

Čtyroký, P.: Ústr. Ústav Geol., Malostranské nám. 19, Praha 1, Czechoslovakia. – Ctr. Europe. – Palecol., dist. & migrat., tax., biostrat. – Inartic., Biv., Gastr. NGN.

Cuerda, A.J.: Mus. Cien. Nat., Univ., La Plata, Argentina. – Prov. San Juan. – Biostrat. – Graptol. ORD.-SIL.

Cuffey, R.J.: Geog. Path. Branch, Armed Forces Inst. Path., Wash., D.C. 20305, U.S.A. – E. U.S.A., (W. N. Amer.). – Anat. & ontog., evol., & phylog., palecol. – Bryozoa PAL., (MES.), NGN.

Cumming, L.M.: Geol. Surv. Canada, Ottawa, Ont., Canada. – Can. Appalachians, (Hudson Bay Lowlands). – Biostrat. – Graptolith. ORD.-SIL.; (Pteridoph. PA.).

Cummings, R.H.: Dir., Robertson Res. Lab., Llandulas, Abergele, Denbighshire, N. Wales. – U.K. – Foram. PREC.-TRI.

Cunzo, T. de: 1st. Geol., Largo S. Marcellina 10, Napoli, Italy. – Ctr. & S. Appennines – Tax., biostrat. – Pollen NGN.

Curry, D.: Eastbury Grange, Watford Rd., Northwood, Middlesex, England. – S.E. Eng. & Channel. – Palbiogeog., tax., biostrat. – Foram, Moll., Opisthobr. PGN.

Curry, H.D.: Shell Can. Explor., 33 Richards St., Salt Lake City, Utah 84101, U.S.A. – U.S.A. – Ichnites (tracks & trailways). – Aves, Mamm. CEN.

Curtis, D.M.: Shell Oil Co., Box 60193, New Orleans, La. 70160, U.S.A. – Gulf & Atlantic coastal plains. – Palecol., biostrat. – Rotal., Ostrac. NGN.

Cushing, E.J.: Dept. Bot., Univ. Minnesota, Minneapolis, Minn. 55455, U.S.A. – Minn., (N. Ctr- U.S.A.). – Palecol., dist. & migrat., biostrat. – Palyn., (Vasc. Plants) U.NGN.

Cutler, J.F.: Dept. Geol., Idaho State Univ., Pocatello, Idaho, U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., palecol., tax., biometry. – Archaeocy. CAM., ORD.; Cyclost., Trepost. PAL.; (Bryozoa; Trilob. CAM.).

Cuvillier, J.: Lab. Micropal., 191 Rue St. Jacques, 75 Paris, France. – S.W. France, (N. Africa, Egypt). – Palecol., biostrat.

Cvancar, A.M.: Dept. Geol., Univ. N. Dakota, Grand Forks, N. Dak. 58201, U.S.A. – N. Dak. – Tax. – Biv. PGN.; Teleodesm. NGN.; (Gastr. CRET., PGN.; Brach. MIS.).

Cygan, N.E.: Standard Oil Co. Texas, P.O. Box 66247, Houston, Tex. 77006, U.S.A. – Offshore Tex., (Gulf Mex., Big Horn Mtns. Wyo.). – Palecol., biostrat. – Foram. U. PGN.-NGN.; (Conodonts CAM., ORD.).

Cys, J.M.: Dept. Geol., Univ. Cal., Berkeley, Cal. 94720, U.S.A. – Colo., Ut., N. Mex., Ariz., Tex., (Cal., Wyo., Nev.). – Anat. & ontog., tax., evol. & phylog. – Amph. DEV.-TRI.; Anapsida PA.-TRI.; Archosauria CEN.: (Agnatha, Placod. ORD.-SIL.; Osteich. DEV., PER.-TRI.; Conodonts ORD.-DEV.; Rept. NFN.).

Czarniecki, S.: Lab. Geol., Polish Acad. Sci., Senacka 3, Krakow, Poland. – Pol. – Palecol., biostrat. – Brach., Strophom. CARB.-PER.

Czyzewska, T.: Katedra Paleozool., Univ., Slenkiewicza 21, Wroclaw, Poland. – Europe. – Ungul. NGN.; (Rept. PER.).

Daber, R.: Inst. Pal. Mus., Humboldt Univ., Invalidenstr. 43, 104 Berlin, German Dem. Rep. – Germ., Europe. – Vasc. Plants DEV.-NGN.

Dager, Z.: Maden Tetkik Arama Enst., Gen Direktor, Anakara, Turkey. – Turk. – Foram. DEV.-PER.

Daily: Geol. Dept., Univ. Adelaide, South Australia. – Aust. – Tax., biostrat. – Trilob., Problematica, (Scolecod., Ichnofos.) CAM.

Dailey, D.H.: Dept. Pal., Univ. Cal., Berkeley, Cal., U.S.A. – Cal., W. U.S.A. – Biostrat. – Foram. CRET., (JUR.,CEN.); (Moll. CRET.).

Dallan, L.: 1st. Geol. Pal., Via S. Maria 53, Pisa, Italy. – Ctr. Italy. – Biostrat. – Foram. NGN.

Dalquest, W.W.: Midwestern Univ., Wichita Falls, Tex., U.S.A. – Tex., Tamaulipas Mex. – Evol. & phylog., dist. & migrat., tax. – Rodents CEN.; (Osteich. PER.).

Damestoy, G.: Fac. Sci., 33 M. St. Cen, Amiens, France. – Biv. CRET.

Dangeard, L.: Fac. Sci., Caey, France. – France. – Palecol., reef bldg. org. – Algae PREC.-CARB.; Microplanc.

Danilova, A.: Inst. Geol. Geophys. Istraz., Karadjordjeva 48, Beograd, Yugos. – Serbia. – Biostrat. – Foram. JUR.-CRET.

Danner: Dept. Geol., Univ. Br. Columbia, Vancouver 8, B.C., Can. – B.C., Wash., Ore. – Biostrat. – Algae (PA.), PER.; Miliol. PA.-OER.

Dante, J.H.: Federal Power Comm., 44q G. Street N.W., Wash., D.C. 20426, U.S.A. – U.S.A. – Fishes (Otoliths) CEN.

D'Argenio, B.: 1st. Geol., Largo San Marcellino 10, Napoli, Italy. – Ctr. & S. Apennines. – Algae U.TRI.-CRET., (CEN.); Ichnofos. CRET., (TRI.-JUR., CEN.); (Foram., Moll. TRI.-NGN.).

Darragh, T.A.: Curator, Nat. Mus. Victoria, Russell St., Vict., Australia. – Vict., Tas., (E. Aust.). – Tax., biostrat. – Gastr., Biv. CEN.

Darrah, E.L.: Rd. #1, Gettysburg, Pa. 17325, U.S.A. – U.S.A., (Pa.). – Spermatoph., Gymnosp., (Wood, Palyn.) PA.

Darrah, W.C.: Gettysburg Coll., Gettysburg, Pa. 17325, U.S.A. – E. N. Amer., (W. Europe). – Biostrat. – Vasc. Plants CARB., (DEV., PER.-TRI.); (Palyn. CARB.).

Da Silva, G.H.: Lab. Min. Geol., Caixa Postal 257, Lourenco Marques, Mozambique, Africa. – Mozambique, (Portugal). – Tax., biostrat. – Gastr., Biv. CRET.,NGN.

Datta, A.K.: Res. & Train. Inst., Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India. – Biostrat., palecol., palbiogeog. – Foram. U.JUR.,CEN.

Davey, R.J.: B.P.I. Pal., Witwaterand Univ., Johannesburg, S. Africa. – S. Africa, (Europe, N. Amer.). – Palyn. CRET.; Microplanc. CRET.-PGN.

David, L.: Inst. Geol., 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7, France. – France, (Europe). – Tax., biostrat. – Bryozoa, Cheilost. CEN. (REC.).

Davids, R.N.: Humble Oil & Refg. Co., Offshore Area, P.O. Box 61975, New Orleans, La., U.S.A. – Gulf Coast, N. Atlantic. – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Foram. NGN.; Rotal. U.CRET.; (Ceph., Ammon. CRET.).

Davidson, E.S.: Mus. Nat. Hist., Smithsonian Inst., Wash., D.C., U.S.A. – Gulf & Atlantic Coasts, (N.W. U.S.A.). – Polymorph. & sex dimorph., palecol., tax. – Crust. MES.-CEN.

Davies, R.J.: Shell Oil Co., Explor., S. Louisiana Div., Box 8321, New Orleans, La. 70122, U.S.A. – La. – Biostrat. – Foram. PGN.

Davies, T.T.: Dept. Geol., Univ. S. Carolina, Colombia, S.C. 29208, U.S.A. – N. Atlantic Coasts. – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat., biometry. – Gastr., Crust., Biv., Nautil. NGN.

Davis, D.E.: Shell Oil Co., P.O. Box 2099, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – Mont., Tex. – Foram. DEV.-CARB.; Rugosa, Tabulata, Brach. MIS.

Davis, J.R.: Phillips Petrol. Co., 237 Frank Phillips Bldg., Bartlesville, Okla. 74003, U.S.A. –Alaska. – Palecol., biostrat. – Gastr., Biv. CEN.; Ichnofos. CRET.-CEN.

Davis, M.B.: Great Lakes Res. Div., Univ. Michigan, Ann Arbor, Mich. 48104, U.S.A. – N. Eng., (Mich.). – Palecol., palbiogeog. – Pollen NGN.

Davis, R.A.: Univ. Iowa, Iowa City, Iowa, U.S.A. – (Iowa). – Nautil. PA.; Ammon. PER.; Conodonts U.ORD.-SIL.; (Fishes DEV.).

Dawson, M.R.: Assoc. Curator, Carnegie Mus., Pittsburgh, Pa. 75273, U.S.A. – Wyo., Ut., (Colo., Mont.). – Evol. & phylog. – Rodents PGN.; Lagomorphia CEN.

Daxner, G.: Inst. Pal., Univ., A 7070 Wien 1, Austria. – Austria. – Mamm. TRI.-NGN.

Day, R.W.: Dept. Geol., School Gen. Sci., Aust. Natl. Univ., Canberra, A.C.T., Australia. – Queensl. – Moll. L.CRET.

De Albear Franquiz, J.F.: Dir., Inst. Geol., Acad. Sci., Oficios Y Muralla, La Habana, Cuba. – Cuba. – Biostrat., fossiliz. – Foram. CRET.-PGN.

Dean, W.T.: Dept. Pal., Brit. Mus., London S.W. 7, England. – Europe, Medit. – Palbiogeog., dist. & migrat., tax., biostrat. – Orthida, Strophom. ORD.; Trilob. CAM.-DEV., PER.

Dear, J.F.: 2 Edward St., Brisbane, Aust. – Queensl. – Anat. & ontog., biostrat. – Strophom., Spirif. DEV.-MIS.,PER.; Ammon. PER.

Debrenne, F.: Inst. Pal., Mus. Natl. Hist. Nat., 8 Rue Buffon, 75 Paris 5, France. – Maroc., France, (Spain, U.S.A., Aust.). – Archaeocy., Receptacul. L.CAM.; Problem. PREC.-CAM.

De Capoa, P.: 1st. Pal., Largo S. Marcellino 10, Napoli, Italy. – Lucania. – Tax., biostrat. – Biv. M.-U.TRI.

De Castro, P.: 1st. Pal., Largo S. Marcellino 10, Napoli, Italy. – Campania. – Biostrat. – Algae, Foram. JUR.-CRET.

De Cuir, H.A.: Shell Oil Co., 2900 Veterans Hwy., Metarie, La., U.S.A. – La. offshore. – Biostrat. – Foram. NGN.

Deflandre, G.: Inst. Pal., Mus. Natl. Hist. Nat., 8 Rue Buffon, 75 Paris 5, France. – France. – Evol. & phylog.

Defretin-Lefranc, S.: Inst. Geol. Region., Fac. Sci., Lille Cité Sci. Annappes, B.P. 36, Lille Dist., France. – France. – Porif. CRET.-PGN.; Crust. TRI.-CRET.

Degerbol, M.: Lab. Quart. Zoo., Zool. Mus., Univ., Universitatsgarten, Copenhagen, Denmark. – Denmark. – Evol. & phylog., palecol. – Mamm. NGN.

Dehm, R.: Bayer Staatssammlung Pal. Hist. Geol., Richard-Wagner Str. 10, 8 München, W. Germany. – Pak. – Evol. & phylog., tax. – Pulmon.,Rodents, Carniv. NFN.

De Jersey, N.J.: Geol. Surv. Oiland, 2 Edward St., Brisbane, Queensl., Australia. – Queensl. – Tax., biostrat. – Palyn. TRI.

Delance, J.H.: Dept. Sci. Terre, Fac. Sci., 6 Blvd. Gabriel, 21 Dijon, France. – France. – Terebrat. JUR.

Delaney, P.J.V.: Dept. Géol., Univ., Rio Grande Sul, Porto Alegre, Brazil. – S. Amer., (Brazil, Uruguay). – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Biv., Mamm. CEN.

De La Torre A., R.: Inst. Geol., Ciudad Univ., Univ. Nac. Auton. Mex., Mexico, D.F. – Mex., (N. & Ctr. Amer.). – Palecol., palbiogeog., tax., biostrat. – Foram. CEN.

Delaval, A.: E.R.A.P., 72 Grand Rue, 78 Chambourcy, France. – N. Africa, Spain, France, Holland, N. Europe. – Biostrat. – Foram. DEV.-PGN.

Delevoryas, T.: Biol. Dept., Yale Univ., New Haven, Conn., U.S.A. – U.S.A., (Oaxaca in Mex.). – Evol. & phylog. – Pteridophyta, Pteridosp. PA.; Gymnosp. PA., JUR.-CRET.

De Lise, K.C.: 625 E. St., Chula Vista, Cal., U.S.A. – Cal. – Biostrat. – Foram. L. &M.NGN

Dell, R.K.: Director, Dominion Mus., Wellington, New Zealand. – N.Z., (S.W. Pac.). – Palbiogeog., dist. & migrat., tax. – Moll. NGN.

Delorme, L.D.: Water Res. Plant, 406 Customs Bldg., Calgary, Alta., Canada. – Prairie Prov (Yudon). – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat., tax. – Ostrac., (Dioatoms, Charophyta, Wood) NGN.

De Mar, R.: Dept. Geol., Univ. Illinois, Chicago Circle, Box 4348, Chicago, Ill. 60680, U.S.A. – U.S.A. – Amph., Anapsida PA.-PER.; Synapsida PA.-TRI.; (Mamm. MES.-CEN.).

Demarcq, G.: Dept. Sci. Terre, 86 Rue Pasteur, 69 Lyon7, France. – Rhone Valley. – Biostrat. – Gastr., Biv.: Pectinidae NGN.

De Mott, L.L.: Head, Geol. Dept., Knox College, Galesburg, Ill. 61041, U.S.A. – Ill., Wis., Iowa, (Ohio, N.Y., Mont.). – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Trilob., (Coelent., Porif., Archaeocy., Receptacul., Bryozoa, Brach., Moll., Graptolith.) ORD.

Denison, R.H.: Curator of Fossil Fishes, Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Ill., U.S.A. – Wyo., Utah, Colo., (N.Y., Ohio, Pa., Que., N.S.). – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Agnatha, Placodermi ORD.-DEV.; Osteich. DEV.

Dennison, J.M.: Dept. Geol., Univ. Tennessee, Knoxville, Tenn., U.S.A. – Appalachians. – Biostrat. – Hystrichosph., Brach., "Con. shells", Ichnofos. DEV.

Depape, G.: Fac. Lib. Sci., 13 Rue Toul, Lille 59, France. – France. – Palecol., palbiogeog. – Pteridoph., Spermatophyta, Gymnosp., Angiosp. CRET.-NGN.

Derby, J.R.: Pan Amer. Petrol. Corp., Res. Ctr., P.O. Box 591, Tulsa, Okla., U.S.A. – Mid-Continent: Okla., (S. Appalachians). – Tax., biostrat. – Trilob., (Brach., Moll.) U.CAM.-L.ORD.

Derin, B.: Israel Inst. Petrol., 26 Univ. St., Tel-Aviv, Israel. – Medit. – Foram., (Algae) PA.-NGN.; (Annel. PA.-CRET.; Conodonts CARB.-TRI.).

Dessauvagie, T.F.J.: Dept. Geol., Univ., Ibadan, Nigeria. – W. Africa, (N. & Middle East). – Foram. CARB.-CRET.

Dessilly, E.: Inst. Royal Sci. Nat. Belgique, 31 Rue Vautier, Bruxelles, Belgium. – Belg. – Bryozoa DEV.

Destombes, J.: Serv. Geol., Dir. Mines Geol., Rabat, Morocco. – Maroc. – Biostrat. – Trilob., Arthrop. ORD.

Destombes, P.: 67 Ave. Pasteur, 95 Beauchamp, France. – France. – Ammon. M.CRET.

Dettmann, M.E.: Dept. Geol. Min., Univ. Queensl., Brisbane, Queensl., Australia. – E. Aust. Coast. – Tax., biostrat. – Palyn. JUR.-PGN.

Deunff, J.: Inst. Geol., Univ., 35 Rennes, France. – France, (Can., Europe, Africa). – Systems. – Hystrichosph.; Acritarches CAM.-ORD., DEV.

De Villoutreys, O.: 26 Blvd. d'Italie, Monte Carlo, Principaute Monaco. – Evol. & phylog., tax. – Crin., Echin. JUR.-NGN.

Devoto, G.: 1st. Geol. Pal., Citta Univ., Roma, Italy. – Apennines. – Palecol., biostrat., palbiogeog. – Foram. CRET.-PGN.; Ostrac. PLEIST.

Devries, A.: Fac. Sci., Univ., Poitiers 86, France. – N. Africa, Europe. – Chrin., Echin. TRI.-NGN.

Dey, A.K.: 17 Lake Temple Rd., Calcutta 29, India. – India. – Palbiogeog. – Scaphopoda, Gastr., Biv. NGN.

De Zanche, V.: 1st. Geol., Via Giotto 20, Padova, Italy. – Veneto, (Slovenia, Yugosl.). – Evol. & phylog., biostrat. – Rotal. PGN.

Dickins, J.M.: Bur. Min. Res. Geol. & Geoph., Box 378, Canberra, A.C.T., Australia. – Aust. – (Fossiliz., techn.). – Brach. PER.; Gastr. DEV.-PER.; Biv. DEV.-TRI.; Crin. TRI.

Dickson, J.H.: Bot. School, Downing St., Cambridge, England. – Engl. – Palecol., palbiogeog., tax. – Bryophyta QUART.

Diebel, K.: Curator, Inst. Pal. Mus., Humboldt Univ., Invalidenstr. 43, 104 Berlin, German Dem. Rep. – G.D.R., (Hung.). – Biostrat. – Ostrac. NGN.

Diebel, L.: Zentr. Geol. Inst., Invalidenstr. 44, 104 Berlin, German Dem. Rep. – G.D.R. – Palecol., biostrat. – Foram. U.JUR.; Ostrac. TRI.-U.JUR.

Dieci, G.: 1st. Pal., Univ., Modena, Italy. – N. Apennines. – Tax., biostrat. – Foram. NGN.

Dieni, I.: 1st. Geol., Univ., Via Giotto 2p, Padova, Italy. – Serdegne, (Venito). – Biostrat. – Foram. U.JUR.-L.CRET.

Diffendal, R.F.: Dept. Geol., St. Dominic Coll., St. Charles, Ill. 60174, U.S.A. – Neb., Ill., Md., Ont. – Palecol., biostrat. – Rugosa DEV.,PA.; Inarti. DEV., (PA.).

Di Giacomo, E.: Cia Shell Venez., Aptd. 809, Caracas, Venezuela. – Venez., (W. Europe). – Funct. morph., dist. & migrat., tax. – Palyn., Hystrichosph. CRET.-NGN.; Microplanc. CRET.

Di Grande, A.: 1st. Geol., Corso Italia 55, Catania, Italy. – Italy. – Palecol., biostrat., tax. – Foram. U.NGN.

Dijkstra, S.J.: Geol. Bur. Mungebied, Akerstraat 86-88, Heerlen, Netherlands. – Vasc. Plants; Palyn.

Dikova, P.: Ctr. Board Geol., 22 G. Dimitrov Blvd., Sofia, Bulgaria. – Europe, (Bulg.). – Tax., biostrat. – Chrysomon, Dinoflag. NGN.

Dilcher, D.L.: Dept. Bot., Univ. Indiana, Bloomington, Ind. 47401, U.S.A. – Tenn., Ky., (S.E. U.S.A.). – Evol. & phylog., palecol., tax. – Algae, Gymnosp., Angiosp., Wood PGN.; (Spores, Fruits & Seeds CRET.-PGN.).

Dille-Janoschek, U.: Inst. Pal., Univ., A 7070 Wiem 1, Austria. – Austria. – Biostrat. – Foram., Rotal. U.CRET.-PGN.

Dimitrova, N.: Dept. Pal., Univ., Bul. Russki 15, Sofia, Bulgaria. – Europe, S.W. Asia. – Tax., biostrat. – Ammon. L.CRET.

Dimmick, C.W.: Dept. Geol., Tulane Univ., New Orleans, La., U.S.A. – Gulf Coast, (Caribb.). – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Foram. CRET.-CEN.; Biv.: Teleodesm., (Gastr., Mamm., Rodents, Ungul.) CEN.

Di Napoli, E.: Via G. Guattani 14, Roma, Italy. – Medit. – Palecol. – Algae JUR.-CRET.; Foram. CRET.-CEN.

Dineley, D.L.: Profit Chairman, Dept. Geol., Univ., Ottawa 2, Ont., Canada. – N.W.T. – Funct. morph., palecol., tax. – Agnatha, Placod., (Conodonts, Ichnofos.) SIL.-DEV.

Dinesen, A.: Danmarks Geol. Undersog., Tranegaarosvej 20, Hellerup, Danmarks. – North Sea. – Biostrat. – Foram. PGN.

Diniz, F.: Fac. Cien., Esc. Politecn., Lisboa, Portugal. – Portugal. – Palaeobot., palbiogeog. – Pollen, (Angiosp.) U.NGN.

Diona Comsa: Geol. Res. Inst. Hydrocarb., Strada Toamnei, Bucharest 103, Romania. – Rom. – Tax., biostrat. – Foram. CRET.

Dixon, O.A.: Geol. Dept., Univ., Glasgow, Scotland. – Ireland, (Can.). – Funct. morph., biostrat. – Rugosa. MIS.; (Tabulata DEV.).

Doben-Floren, U.: Inst. Pal. Hist. Geol., Univ., Richard Wagnerstr. 10, 8 München 2, W. Germany. – W. Germ. – Tax. – Thecam. JUR.-CRET.; Insectiv. L.CEN.

Dòczi, A.: Tolbuchinsg. 42 or Dorozsmoiiut 76, Szeged, Hungary. – Hung. – Palecol., biostrat. – Spores, Pollen, Moll. QUART.

Dodd, J.R.: Dept. Geol., Univ. Indiana, Bloomington, Ind. 47401, U.S.A. – W. Coast N. Amer. – Palecol., biogeochem. – Biv. NGN.

Dodekova, L.D.: Geol. Inst., Str. 36, Blok 2, Sofia 13, Bulgaria. – Bulg. – Tax., biostrat. – Microplanc., Hystrichosph., Chrysomon., Dinoflag. TRI.-JUR.

Dodona, E.: Gjeol. Min., Tiranes Fak., Univ. Shteteror, Tirane, Albania. – Albania. – Biostrat. – Thecam., Tintin. TRI.-JUR.

Dolianiti, E.: Dept. Producao Min., Ave. Pasteur 404, Rio de Janeiro, Brazil. – Brazil.

Donahug, J.K.: Queens Coll., Flushing, N.Y. 11367, U.S.A. – U.S.A. – Palecol., biostrat.

D'Onofrio, S.: Ist. Geol. Pal., Via Zamboni 63–67, Bologna, Italy. – Po Delta, Adriatic, (Marche). – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Foram. NGN.

Donovan, D.T.: Dept. Geol., Univ. Coll., London W.C. 1, England. – U.K., Greenl. – Ceph.; Ammon. JUR.

Dorf, E.: Dept. Geol., Univ., Princeton, N.J., U.S.A. – Rocky Mtns., (E. U.S.A. & Can.). – Tax., biostrat., palecol. – Pteridophyta PGN.; Spermatophyta U.CRET.-PGN.; Psilophyta. L.DEV.

Döring, H.: Zentr. Geol. Inst., Invalidenstr. 44, 104 Berlin, German Dem. Rep. – G.D.R. – Evol. & phylog., palbiogeog., tax., biostrat. – Palyn. PA.-PER., JUR.-CRET.

Dorr, J.A.: Chairman & Dir., Geol. Field Studies, Dept. Geol. Min., Univ. Michigan, Ann Arbor, Mich., U.S.A. – Wyo., Mont., (Alaska). – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Mamm. PGN.

Douglas, J.G.: Dept. Mines, Vict., Australia. – Vict. – Biostrat. – Vasc. Plants JUR.-CRET.; Microplanc. CRET.

Douglas, R.C.: U.S. Geol. Surv., Rm. E 114, U.S. Natl. Mus., wash., D.C. 20560, U.S.A. – W. U.S.A., (Tex., N.Mex., Ariz.). – Evol. & phylog., dist. & migrat., tax. – Miliol. PA.-PER.; (Fusul. CRET.).

Douglas, R.G.: Dept. Geol., Western Reserve Univ., Cleveland, Ohio 44106, U.S.A. – W. Coast N. Amer. – Foram. PER.-NGN.; (Thecam., Tintin., Gastr., Biv. CRET.-CEN.; Echin. JUR.-NGN.).

Doust, H.: Dept. Geol., Imperial Coll. Sci. & Tech., London S.W. 7, England. – Libya, Vict. in Aust., (Gr. Brit.). – (Dist. & migrat., reef bldg. org.). – Gastr., Biv., Ichnofos. L.NGN.

Doutt, J.K.: Curator Mammals, Carnegie Mus., Pittsburgh, Pa., U.S.A. – N. Amer., (S.W. U.S.A.). – Dist. & migrat., tax. – Carniv., Ungul., (Rodents) NGN.

Dowling, H.G.: Curator Reptiles, N.Y. Zool. Park, Bronx, N.Y. 10460, U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., tax. – Anapsida, (Amph., Rept.) NGN.; Lepidosauria NGN., (CRET.-PGN.).

Downey, J.S.: U.S. Geol. Surv., Albany, N.Y., U.S.A. – S.W. U.S.A. – Evol. & phylog., tax. – Plac. (Rodents) CEN.

Downie, C.: Dept. Geol., Univ., Sheffield, U.K. – Europe. – Microplanc. CAM.-DEV.; Hystrichosph. TRI.-NGN.; Silicoflag., Coccolith., Chrysomon., Dinoflag. PER.-NGN.

Downs, T.: Chief Curator Earth Sci., Los Angeles County Mus. Nat. Hist., Exposition Park, Los Angeles, Cal. 90007, U.S.A. – Cal., Mex., (S.W. & Coastal States). – Evol. & phylog., palecol., palbiogeog. – Ungul., Carniv., Mamm., (other Plac.), U.NGN.

Drahouzal, J.A.: State Geol. Surv. Alabama, Drawer '0', University, Ala., U.S.A. – Ark., Ky., Okla., Ala. – Evol. & phylog., biostrat. – Ammon. U.MIS.-(PA.); (Conodonts ORD., DEV.-MIS.).

Dreyer, E.: Forschungsinst. Erkundung Erdöl-Erdgas Pommern, Bez. Magdeburg, Magdeburger Chaussee, Magdeburg, German Dem. Rep. – Germany. – Tax., biostrat. – Ostrac. JUR.-L.CRET.; (Foram. JUR.-CRET.).

Dricot, E.M.: Inst. Geol., Univ., 6 Saint-Michel, Louain, Belgium. – Belg. – Tax., biostrat.– Hystrichosph., (Palyn.) DEV.

Driscoll, E.G.: Dept. Geol., Wayne State Univ., Detroit, Mich., U.S.A. – U.S.A. – Funct. morph. – Biv. MIS.

Drobne, K.: Katedra Geol. Pal., Askerceva 12, Ljubljana, Yugoslovia. – Slovenia. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Miliol. L.PGN.

Drooger, C.W.: Geol. Inst., Utrecht, Netherlands. – Netherl. – Evol. & phylog., biostrat. – Rotal. JUR.-NGN.

Drot, J.: Inst. Pal., Mus. Natl. Hist. Nat., 8 Rue Buffon, 75 Paris 5, France. – N. Africa, (France). – Tax., biostrat. – Brach. DEV.

Druce, E.: Bur. Min. Res., Box 378, Canberra, A.C.T., Australia. – Aust., (U.K.). – Evol. & phylog., dist. & migrat., biostrat. – Conodonts CAM.-CARB.

Drugg, W.S.: Chevron Res. Co., P.O. Box 446, La Habra, Cal. 90633, U.S.A. – Cal., Miss., Ala., (Alaska, Wash.). – Biostrat. – Hystrichosph.; (Palyn.); Chitin. ORD.-MIS.; Dinoflag.

Dubar, J.R.: ESSO Prod. Res., Box 2189, Houston, Tex., U.S.A. – Gulf & Atlantic Coastal Plains, (Cont. shelves). – Palecol., biostrat. – Moll. (PGN.)-NGN.; (Cheilost., Echin. NGN.).

Ducasse, O.: Lab. Geol., 351 Cours Liberation, 33 Talence, France. – France. – Palecol., biostrat. – Ostrac. PGN.

Du Dresnay, R.: Serv. Geol. Maroc., Dir. Mines Geol., Rabat, Marocco. – Moroc. – Biostrat.– Ammon. L. & M.JUR.

Duigan, S.L.: Bot. School, Melbourne Univ., Vict., Aust. – Vict. – (Evol. & phylog.). – Vasc. Plants, Palyn. CEN.

Dumitrica, P.: Inst. Geol. Geog., Str. Dr. Burghelea nr. 1, Bucuresti 20, Romania. – Rom. – Tax., biostrat. – Silicoflag. NGN.; Radiol. TRI.-NGN.

Duncan, H.M.: E-320 Nat. Hist. Bldg., U.S. Natl. Mus., Wash., D.C. 20560, U.S.A. – Great Basin, (U.S.A.). – Tax., biostrat. – Rugosa ORD., CARB.-PER.; Tabulata, Bryozoa CARB.-PER.; (Archaeocy. L.CAM.; Heterocor. U.MIS.).

Dunlap, J.B.: 167 O.K. Ave., New Orleans, La. 70123, U.S.A. – La. Gulf Coast. – Palecol., biostrat. – Foram. NGN.

Dunn, D.L.: Geol. Dept., Univ. Wisconsin, Madison, Wis., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., biostrat. – Chitin. ORD.-DEV.; Conodonts CARB.; (Silicoflag., Coccolith. CRET.).

Dupeuble, P.A.: Lab. Micropal., 191 Rue St. Jacques, 75 Paris 5^{e}, France. – France. – Foram. CARB.-NGN.

Durand, S.: Inst. Geol., Univ., 35 Rennes, France. – France. – Palyn., Microplanc., Acrit., Hystrichosph. CRET.-NGN.

Durand-Delga, M.: Sorbonne Lab. Geol. Gen., 1 Rue Victor-Cousin, 75 Paris 5^{e}, France. – Alpes, Medit. – Biostrat. – (Microplanc., Thecam., Tintin. JUR.-CRET.; Ammon. CRET.).

Durden, C.J.: Dept. Pal., Carnegie Mus., 4400 Forbes Ave., Pittsburgh, Pa. 15213, U.S.A. – N. Amer. – Evol. & phylog., Palbiogeog., tax. – Tabulata ORD.-SIL.; Arthrop. CAM. & DEV.-CARB.; Arthropleurida, "incsed." CAM.-CARB.; Insecta DEV.-NGN.

Durham, W.: Dept. Pal., Univ. Cal., Berkeley, Cal., U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph., palbiogeog., tax. – Scleract., Gastr., Biv., Echinod., Echin. CRET. & CEN.; other Eleuth. CAM.

Durno, S.: Macawlay Inst. Soil Res., Craigiebuckler, Aberdeen, Scotland. – Scotl. – Palecol. palbiogeog. – Palyn. NGN.

Dusenbury, A.N.: Amer. Mus. Nat. Hist., Central Park W. & 79th St., New York, N.Y. 10024, U.S.A. – Venez. – Tax., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.; (Ostrac. CEN.).

Dutro, J.T.: Chief, Pal. & Strat., U.S. Geol. Surv., Rm. E-501, U.S. Natl. Mus. Wash., D.C. 20560, U.S.A. – Alaska, Wyo., Mont., I., (Ut., Colo., N. Mex., Ariz.). – Anat. & ontog., evol. & phylog., palbiogeog. – Strophom., Rhynchonel., Spirif. U.DEV.-CARB.; (Inartic., Orthida U.DEV.-PER.; Terebrat. CARB.-PER.).

Dutt, D.K.: Geol. Surv., 3 Gokhale Marq., Lucknow, India. – India. – Palbiogeog. – Brach., Gastr., Biv. CARB.-PER., CRET.-NGN.

Dwivedi, J.N.: Head, Dept. Bot., T.D. Coll., Jaipur, India. – Madlya Pradesh. – Anat. & ontog. – Gymnosp., Angiosp., Wood PGN.

Dybova-Jadowicz, S.: Inst. Geol. Ul. E. Bialego 5, Sosnowiec, Poland. – Pol. – Tax., biostrat. – Palyn. CARB.

Dzodzo-Tomic, R.: Inst. Geol. Geophys. Istraz., Karadjordjeva 48, Beograd, Yugosl. – E. Serbia. – Dist. & migrat., biostrat. – Textular., Miliol. CEN.

Eade, J.V.: N.Z. Oceanographic Inst., P.O. Box 8009, Wellington, New Zealand. – N.Z. – Tax. – Foram. NGN

Eagar, S.H.: Curator, Dept. Geol., Vict. Univ., P.O. Box 196, Wellington, New Zealand. – N.Z., (U.K.). – Palecol. – Ostrac. PGN.

Eames: "Greenfields", Boughton Hall Ave., N. 1 Woking, Surrey, England. – Palbiogeog., dist. & migrat., tax., biostrat. – Foram., Moll. JUR.-NGN.

Eargle, D.H.: U.S. Geol. Surv., 801 Federal Bldg., Austin, Tex. 7870, U.S.A. – Tex. – (Palecol. : reef bldg. org.). – (Fusul. PA.-PER.).

Easton, W.H.: Dept. Geol., Univ. S. California, Los Angeles, Cal. 90007, U.S.A. – U.S.A., (Hawaii, Bahamas). – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Rugosa DEV.-PER.; (Scleract. NGN.).

Easton, W.W.: Milner Lib., Ill. State Univ., Normal, Ill. 61761, U.S.A. – Mich., Colo., Mont., (Ill.). – Evol. & phylog., fossiliz. – Brach. CARB.; Trilob. MIS.; Rept. TRI.; Mamm. CEN.

Eaton, T.H.: Nat. Hist. Mus., Univ. Kansas, Lawrence, Kan. 66044, U.S.A. – Kan. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Fishes; Amph., Rept. PA.-NGN.

Ecaterina, P.: Geol. Res. Inst. Hydrocarb., Strada Toamnei, Bucharest 103, Romania. – Rom. – Biostrat. – Foram. CEN.; Ostrac. NGN.

Echols, D.J.: Washington Univ., St. Louis, Mo., U.S.A. – Atlantic & Gulf Coasts, Mid-West, U.S.A. – Foram.; Ostrac.; (Radiol.; Palyn.; Conodonts ORD.-MIS.).

Edelmann, F.J.: Dept. Geol., Iowa State Univ., Iowa City, Iowa, U.S.A. – Iowa, (Mid-West. U.S.A.). – Evol. & phylog., palecol., tax., biostrat. – Diatoms, Spores, Hystrichosph. DEV.

Edgell, H.S.: Dept. Geol., Am. Univ., Beirut, Lebanon. – Middle East, (Aust.). – Biostrat. – Rotal. JUR.; (Foram. U.JUR.-L.CRET.).

Edmund, A.G.: Curator, Dept. Vert. Pal., Royal Ont. Mus., Univ., Toronto, Ont., Canada. – N. & S. Amer. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Archosauria CRET.; Mamm. CEN.

Edwards, A.R.: N.Z. Geol. Surv., P.O. Box 30368, Lower Hutt, New Zealand. – N.Z. – (Palecol., palbiogeog., dist. & migrat.). – Coccolith. JUR.-NGN.

Edwards, R.A.: Dept. Geol., Univ. Florida, Gainesville, Fla. 32601, U.S.A. – Fla. – Palecol. – Ostrac. CEN.

Ehrenberg, K.: Inst. Pal., Univ., A-7070 Wien 1, Austria. – Europe. – Carniv. NGN.

Ehrlich, A.: Lab. Geol., 7 Rue Guy de la Brosse, 75 Paris 5^{e}, France. – Ctr. France. – Biostrat. – Diatoms CEN.

Eicher, D.L.: Dept. Geol. Sci., Univ. Colo., Boulder, Colo., U.S.A. – W. Interior U.S.A. – Biostrat. – Foram., (Thecam., Tintin.) CRET.

Eiermann, H.: V.E.B.Geol. Erkundung Nord, Schleifmühlenweg, 27 Schwerin, German Dem. Rep. – N. G.D.R. – Biostrat. – Foram., Ostrac. JUR.

Elhai, H.: Fac. Lettres, Univ., 76 Mont-Saint-Argnan, France. – France. – Palbiogeog. – Palyn. NGN.

Elias, M.K.: Res. Inst., Univ. Okla., Norman, Okla., U.S.A. – Mic-cont. U.S.A., (U.S.S.R., U.K., W. Europe). – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Cryptost. CARB.-PER.; Pentam., (Pteridophyta, Gymnosp. PA.); (Algae CARB.).

Eller, E.R.: Curator, Carnegie Mus., Pittsburgh, Pa. 15213, U.S.A. – N. Amer., (Europe). – Tax. – Scolecod. ORD.-CARB.

Elliott, G.F.: Dept. Pal., Iraq Petrol. Ltd., 33 Cavendish Square, London W.1, England. – Medit., S. Asia, Middle East, (S.E.Eng.). – Algae PA.-PGN.; Terebrat., Problematica TRI.-NGN.

Elliott, R.C.: Dept. Zool., Univ., Toronto, Ont., Can ada. – Can., (Alta., Sask.). – Evol. & ontog., dist. & mi grat., palbiogeog. – Aves CRET.-NGN.; Mamm. TRI.-NGN.

Ellis, A.D.: Pan Amer. Petrol. Corp., Box 50879, New Orleans, La., U.S.A. – Gulf Coast. – Palecol., biostrat. – Foram. NGN., (CRET.-PGN.); (Ostrac. CEN.).

Ellis, B.F.: Chairman & Curator Micropal., Amer. Mus. Nat. Hist., Central Park W. & 79th St., New York, N.Y., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Foram. CRET.-CEN.

Ellison, R.: Corcoran & Rogers Dept. Geol., Lewis Brooks Mus., Univ. Virginia, Charlottesville, Va., U.S.A. – Pa., Md., Va. – Palecol., biostrat. – Textular., Rotal. NGN.; Brach., Moll., (Annelida, Arthrop., Echinod.) M.DEV.

Ellison, S.P.: Dept. Geol., Univ. Texas, Austin, Tex., U.S.A. – U.S.A. – Foram. CARB., CRET. – NGN.; Fusul. PA.-PER.; Conodonts Pal.-TRI.

Elmi, S.: Inst. Geol., 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7^{e}, France. – E. France. – Ammon. JUR.

El-Naggar, Z.R.: Fac. Sci., Univ., Riyadh, Saudi Arabia, Egypt. – Middle East, W. Europe, (Egypt, Arabia). – (Tax., biostrat.). – Foram., Rotal. JUR.; Moll. JUR.-PGN.

Elofson, O.: Ludvigsbergsvägen 3, Sundsvall, Sweden. – Scand. seas. – Dist. & migrat. – Ostrac. NGN.

Elovard, P.: Fac. Sci., Senegal, Africa. – Palecol., palbiogeog., di st. & migrat., biometry. – Foram. PGN.; Moll. CRET.-PGN., QUART.; Echin. PGN.-QUART.

Elsik, W.C.: Humble Oil & Refg. Co., Res. Ctr., W-149, P.O. Box 2180, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – Gulf Coast States, (Atlantic Coast States, S. Amer., W. Europe). – Morphology, tax., dist. & migrat. – Palyn. PA., CRET.-NGN., (CAM.-MIS., PER.-JUR.); Dinophyceae CEN.; (Microplanc.; Hystrichosph.).

Emberger, J.: Lab. Geol. Dynamique, Fac. Sci., 20 Cours Pasteur, 33 Bordeaux, France. – France, Spain, N. Africa. – Algae; Thecam. JUR.-CRET.

Emberger, L.: Inst. Bot., Fac. Sci., Montpellier, France. – France. – Plants; Palyn.

Emerson, W.K.: Curator & Chairman, Dept. Living Invert., Amer. Mus. Nat. Hist., Central Park W. & 79th St., New York, N.Y., U.S.A. – (U.S.A.) – Evol. & phylog., tax., palbiogeog. – Gastr., Biv. NGN.

Emry, R.J.: Frick Lab., Amer. Mus. Nat. Hist., Central Park W. & 79th St., New York, N.Y., U.S.A. – W. U.S.A. – Evol. & phylog. – Ungul., (Primates, Rodents, Carniv., other Plac.) CEN.

Enay, R.: Lab. Geol., Fac. Sci., 43 Blvd. 11 Nov. 1918, 69 Villeurbanne, France. – E. France. – Ammon. U.JUR.

Enbysk, B.J.: Dept. Geol., N.W. Univ., Evanston, Ill. 60201, U.S.A. – N. Pac. Ocean, (N.W. U.S.A.). – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat. – Microplanc. CEN.; Foram. NGN.

Endo, R.: Tokyo Coll. Domestic Sci., Kaga Icho-me, Itabashi ku, Tokyo, Japan. – Japan, (S.E. Asia.) – (Algae CARB.-CRET.).

Engel, B.A.: Dept. Geol., Univ., Newcastle, New South Wales, Australia. – N.S.W. – Anat. & ontog., palecol., dist. & migrat. – Bryozoa, Brach. CARB.

Engelberts, F.G.: Oasis Oil Co. Inc., P.O. Box 395, Tripoli, Libya. – Libya, (Caribb.). – Phylog., palecol., biostrat. – Foram. CEN.; Rotal. PGN.

Engelhardt, D.W.: Pan Amer. Petrol. Corp., Sec. Life Bldg., Denver, Colo. 80202, U.S.A. – Alaska, (Miss., Ala., Colo.). – Biostrat. – Palyn. JUR.-CEN.; Microplanc. JUR.-CRET.

Ennouchi, E.: Lab. Geol., Rabat, Marocco. – Maroc. – Amph., Rept. JUR.-NGN.; Mamm. CEN.

Entcneva, M.: Dept. Pal., Univ., Bul. Russki 15, Sofia, Bulgaria. – (Europe, Asia) – Tax., biostrat. – Rhynchonel., Bi v. TRI.

Erben, H.K.: Inst. Pal., Univ., Nusallee 8, 53 Bonn, W. Germany. – Europe, N. Africa. – Anat. & ontog.; evol. & phylog., (Funct. morph.). – Ammon. DEV.,JUR.; Nautil. PAL., NGN.; Trilob. SIL.-DEV.; (Gastr., Belemn. PAL.).

Ercegovac, M.: Inst. Geol., Univ., Kamenicka 6, P.F. 227, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl.– (Palbiogeog.). – Gumnosp., Angiosp. NGN.; Palyn. CEN.

Erdtman, G.: Pal. Lab., Nybodagatan 5, Solna, Sweden. – Swed. – Palyn.

Eremija, M.: Scerlinova 7, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl. – Palecol., biostrat. – Moll. (PGN.)-NGN.; (Foram. NGN.).

Erentöz, L.: M.T.A. Enst., Ankara, Turkey. – Turk., (Europe, N. Africa). – Palbiogeog., tax., biostrat. – Moll. CEN.

Erickson, B.R.: Curator, Dept. Pal., Sci. Mus., 30 East. 10th. St., St. Paul, Minn. 55101, U.S.A. – W. U.S.A., (S. Eng.). – Funct. morph., palecol. –Rept. PER., (MES.-PGN); Anapsida, Lepidosauria CRET.-PGN.; Archosauria CRET.

Eriksson, B.: Natl. Mus., Stockholm, Sweden. – Swed.

Erol, C.: M.T.A. Enst. Jeoloji, Ankara, Turkey. – (Turk.). – Palecol. – Foram. Fusul. CARB.-PER.

Erol, K.: Zentr. Geol. Inst., Invalidenstr. 44, 104 Berlin, German Dem. Rep. – G.D.R. – Biostrat. – Palyn. PGN.

Esker, G.C.: Dept. Geol., Louisiana State Univ., Baton Rouge, La. 70803, U.S.A. – Tex., La., Ark. – Palecol., tax., biostrat. – Rotal. CRET.; Trilob. (CAM.), ORD., (SIL.-PER.); (Foram. JUR.-CEN.; Ostrac.).

Estes, R.: Dept. Biol., Univ., Boston 02215, Mass., U.S.A. – Ctr. U.S.A., (W. Europe, S. Amer.). – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Amph., Lepidosauria, (Chondrich., Osteich.) CRET.-PGN.

Etheridge, R.: San Diego State Coll., San Diego, Cal., U.S.A. – Cal., Kan., Fla. – Anat. & ontog., evol. & phylog., palecol. – Lepidosauria CEN.

Ethington, R.L.: Dept. Geol., Univ. Missouri, Columbia, Mo., U.S.A. – Iowa, Mo., Ut., Nev., (Rocky Mtns.). – Tax., biostrat. – Conodonts ORD.-DEV., (CAM., CARB.-TRI.).

Evans, J.W.: Aust. Mus., Sydney, Aust. – Aust. – Evol. & phylog., palbiogeog. – Insecta: Hemiptera PER.-CRET.

Evans, P.R.: Dept. Geol., Bur. Min. Res., P.O. Box 378, Canberra, A.C.T., Australia. – E. Aust. Coast. – Biostrat. – Palyn., Microplanc., Dinoflag. PER.-CRET.

Evitt, W.R.: Dept. Geol., Univ., Stanford, Cal. 94305 , U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog. – Palyn.; Microplanc.; Hystrichosph.; Chrysomon., Dinoflag.

Eyde, R.H.: Div. Plant Anatomy, Smithsonian Inst., Wash., D.C. 20560, U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Angiosp. CEN.

Eydt, H.R.N.: Dept. Biol., Univ., Waterloo, Ont., Canada. – Ont. – Palecol. – Vasc. Plants, (Palyn.) NGN.

Faeicri, K.: Bot. Mus., Univ., Postboks 2687, Bergen, Norway. – N. Europe. – Palyn.

Fagerstrom, J.A.: Univ. Nebraska, Lincoln, Neb. 68508, U.S.A. – Ctr. Can., (N. U.S.A.). – Tax., biostrat., palecol. reef bldg. org. – Hydrozoa, Stromatopor., Rugosa, Tabulata, Brach. M.DEV.; (Trilob. DEV., PA.; Algae PA.).

Fahlbusch, V.: Richard-Wagner-Str. 10/11, 8000 München, W. Germany. – Europe. – Evol. & phylog., palbiogeog., biometry. – Primates, Rodents, Carniv. CEN.; (Mamm. CRET.).

Fahraeus, L.E.: Geol. Surv., Stockholm 50, Sweden. – Swed. – Tax., biostrat. – Conodonts ORD.-SIL.

Fahrion, H.: Gewerkschaft Elwerath, Hindenburgstr. 28, Hannover, W. Germany. – W. Germ., (Europe, Africa). – Dist. & migrat., biostrat. – Foram., Ostrac. JUR.

Fairchild, W.W.: Dept. Geol., ESSO Prod. Res. Co., P.O. Box 2189, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – U.S.A. – Biostrat. – Palyn., Dinoflag., (Foram.) CRET.-PGN.; Hystrichosph. CRET.-PGN., (ORD.-DEV.); (Chitin. ORD.-DEV.).

Fajose: Dept. Geol., Univ., Aberyshernyth, England. – Nigeria. – Foram. PGN.

Farinacci, A.: Ist. Geol. Pal., Univ., Roma, Italy. – Lazio, Abruzzi, Umbria, (Tethis). – Coccolith. JUR.-CEN.; Foram. MES.-CEN.

Faul, C.H.: Dept. Geol., Univ. Pennsylvania, Philadelphia, Pa., U.S.A. – N.Y., (Pa.). – Palecol., tax. – Chelic., Pycnogon. SIL.; (Fusul. PA.-PER.).

Faust, M.E.: 1216 Westcott St., Syracuse, N.Y. 13210, U.S.A. – U.S.A. – Pollen NGN.

Fay, R.O.: Oklahoma Geol. Surv., Norman, Okla., U.S.A. – Okla. – Tax., biostrat, evol. & phylog. – Conodonts PAL.; Cyst., Blast. ORD.-PER.; Eocrin., Paracrin., Carp., Steller. ORD.

Fedorowski, J.: Inst. Palaeozool., Polish Acad. Sci., Poznan Branch, Swierczewskiego 19. Poznan, Poland. – Pol. – Anat. & ontog., biostrat. – Rugosa DEV.-MIS., PER.

Feinberg, H.: Serv. Carte Geol., Marocco. – Biostrat. – Foram. PGN.

Fejfar, O.: Curator Fossil Vert., Ústř. Ustav Geol., Malostranské, nám. 19, Mala Strana, Praha 1, Czechoslovakia. – Czech. – Mamm., (Amph., Rept.) NGN.

Fekih, M.: Fac. Sci., Chel Travaux, Tunis, Tunisia. – Tunisia. – Palecol. – Gastr., Biv. NGN.

Feldmann, R.M.: Dept. Geol., Kent State Univ., Kent, Ohio, U.S.A. – N. & S. Dak., (N.J.). – Palecol., tax. – (Silicoflag., Coccolith., Steller. CRET.; Biv. CRET.-PGN.).

Felix, C.J.: Sun Oil Co., Prod. Res. Lab., 503 N. Central Exp., Richardson, Tex. 75080, U.S.A. – Okla., Tex., (Ky.). – Anat. & ontog., tax. – Spores CARB.-PER., (CRET.); (Vasc. Plants PA.; Microplanc. CEN.; Pollen CRET.).

Felix, R.: Dept. Regional Soil Sci., Agricultural Univ., P.O. Box 37, Wageningen, Netherlands. – Medit. – Palecol. – Foram. CEN.

Felser, K.: Inst. Geol., U. Lagerstatt, Montan. Hochschule, Leoben, Austria. – Austria. – Rugosa, Tabulata CARB.-PER.

Fernandez Montero, A.: Serv. Geol. O.P., Lab. Micropal., Fruela 3, Madrid, Spain. – Spain. – Foram.; Thecam., Tintin., Flagell. JUR.

Fernow, L.R.: Univ. Md., College Park, Md. 20742, U.S.A. – N.Y., (Md.). – Palecol. – Conodonts M.DEV.

Ferrari, A.: Ist. Geol., Via Zamboni 67, Bologna, Italy. – Carnic Alps, Trentino. – Palecol. reef bldg. org., tax. – Coelent. DEV.; Brach. (TRI.)-JUR.

Ferrer Condal, L.: Tirvia (Lerida), Spain. – Pyrenees. – Tax. – Moll. CRET.-PGN.; Osteich., Amph., Aves JUR.

Ferrusquia V., I.: Inst. Geol., Ciudad Univ., Univ. Nac. Auton Mexico, Mex., D.F. – Mex. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Mamm. CEN.

Feyling-Hansse, R.W.: Inst. Geol., Aarhus Univ., Asphus, Denmark. – Scand. – Biostrat. – Foram. NGN.

Feys, R.: Bur. Rech. Geol. Min., 74 Rue Federation, Paris 15, France. – France. – Biostrat. – PA.-PER.

Fibich, Z.: Geol. Inst, Mus., Rakowiecka, Warszawa, Poland. – Ctr. Europe, Pol. – Palecol., tax. – Porif. JUR.

Fields, R.W.: Dept. Geol., Univ. Montana, Missoula, Mont. 59801, U.S.A. – Mont., (W. U.S.A.). – Evol. & phylog., dist. & migrat. – Mamm., (Amph., Rept.) CEN.

Fierstine, H.: Dept. Biol., California State Polytech. Coll., San Luis Obispo, Cal., U.S.A. – Cal. – Evol. & phylog., funct. morph. – Osteich. CEN.; (Fishes NGN.).

Finks, R.M.: Dept. Geol., Queens Coll., Flushing, N.Y. 11367, U.S.A. – Ctr. U.S.A., (World). – Porif. PREC.-PER.; (Rugosa, Tabulata PA.-PER.; Archaeocy., Receptacul. ORD.-DEV.).

Firby, J.B.: Dept. Pal., Univ. Cal., Berkeley, Cal., U.S.A. – Cal., (U.S.A.). – Biostrat., palecol., palbiogeog. – Carniv., (Rodents) NGN.; (Mamm. CEN.).

Fischbuch, N.R.: Dept. Geol. Sci., Univ. Saskatchewan, Saskatoon, Sask., Canada. – Alta., (Sask., B.C., N.W.T.). – Hydrozoa, Stromatopor. ORD.-DEV.; Ostrac., (Algae ORD., DEV.; Conodonts DEV.).

Fischer, A.G.: Dept. Geol., Univ., Princeton, N.J. 08540, U.S.A. – U.S.A. – Palecol. reef bldg. org., palbiogeog. – (Algae; Ceph.; Echin. JUR.-NGN.).

Fischer, K.: Inst. Pal. Mus., Humboldt Univ., Invalidenstr. 43, 104 Berlin, German Dem. Rep. – G.D.R. – (Palecol.). – Aves PGN.; Ungul. CEN.; (Mamm. JUR.-CRET.).

Fisher, D.W.: Dept. Pal., N.Y. State Mus. & Sci. Serv., Albany, N.Y. 12224, U.S.A. – N.Y., (World). – Palecol., biostrat. – Homalonotids SIL.-DEV.; "Con. shells", (Edrioasteroidea, Archaeocy., Receptacul.) ORD.-DEV.; (Scaphop. PER.).

Fisher, F.E.: Univ., Houston, Tex., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., palecol., biometry. – Foram.; Conodonts.

Fisher, W.L.: Bur. Ec. Geol., Univ. Texas, Univ. Station Box X, Austin, Tex. 78712, U.S.A.– Gulf Coast. – Biostrat., biometry, palecol. – Caenogastr. PGN.

Fitz, W.H.: Geol. Surv. Canada, 601 Booth St., Ottawa, Ont., Canada. – N. Amer. (Cordill.), (Appalachians). – Tax., biostrat. – Trilob., (Algae, Brach.) CAM.; (Archaeocy., Receptacul. PREC.-CAM.).

Flandrin, J.: Dept. Sci. Terre, 72 Rue Pasteur, 69 Lyon 7, France. – Medit. – Biostrat. – Rotal. PGN.

Fleming, C.A.: N.Z. Geol. Surv., P.O. Box 30368, Lower Hutt, New Zealand. – N.Z. – (Funct. morph., palecol.) – Gastr., Pulmon. TRI.-NGN.; Nautil. CEN.

Fleming, P.J.G.: Dir. Pal. div., Geol. Surv., Brisbane, Australia. – Queensl. – Tax., biostrat. – Cryptost. PA.; Biv. L.CRET.

Fletcher, B.N.: Geol. Section, Ministry Housing & Local Gov't., Whitehall, London S.W. 1, England. – Gr. Brit. – Foram., Ichnofos. L.CRET.; Holothuroidea JUR.-CRET.

Fletcher, H.O.: Curator, Aust. Mus., College St., Sydney, Australia. – N.S.W. – Tax. – Gastr., Biv. PER.

Flexer, A.: Dept. Geol., Hebrew Univ., Jerusalem, Israel. – Istrael, (France). – Palecol., dist. & migrat., biostrat. – Silicoflag., Coccolith., Foram. U.CRET.

Floridia, G.B.: Ist. Arte Hinerariz, Viale Sci., Palermo, Italy. – Sicily, Libya-Egypt, (Tunisia, Greece). – Palecol. – Foram. CRET.-CEN.; Gastr., Biv. CEN.; Ammon. CRET.

Flower, R.H.: N. Mexico Bur. Mines, Inst. Minnyt Tech., Socorro, N. Mex., U.S.A. – S & W. U.S.A. (World). – Funct. morph., tax., biostrat. – Endocer., Actinocer., Nautil. CAM.-DEV.; Ceph. CARB.-PER.; (Rugosa, Tabulata ORD.; Agnatha, Placod. SIL.).

Flügel, E.: Geol. Pal. Inst., Tech. Hochschule, Alexanderstr. 35, 61 Darmstadt, W. Germany. – Austria. – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Algae PA.-JUR.; Silicoflag. JUR.; Hydrozoa DEV.

Foldvary, G.Z.: Curator Pal., Dept. Geol., Univ., Sydney, N.S.W., Australia. – E. (Aust.) – Funct. morph., tax. – Brach. SIL.-DEV.; Ammon. CRET.

Forbes, C.L.: Curator, Sedgwick Mus., Downing St., Cambridge, England. – U.K. – Palecol. reef bldg. org., tax. – Fusul., Coelent. CARB.-PER.

Ford, D.W.: Pal. Lab., Union Oil Co. Cal., 17905 S. Central Ave., Compton, Cal., U.S.A. – Cal. – Biostrat. – Foram. NGN.

Ford, T.D.: Univ. Leicester, England. – U.K. – Palecol. reef bldg. org. – Algae, Ichnofos., Problem. PREC., MIS.; (Coelent., Ammon., Chondrich. MIS.).

Förster, R.: Inst. Pal. Hist. Geol., Richard-Wagner-Str. 10, Munchen, W. Germany. – W. Germ. – Ostrac. PER.-NGN.

Foster, M.: Mus. Comp. Zool., Harvard Univ., Cambridge, Mass., U.S.A. – Antarctic, W. U.S.A. – Archaeocy., Receptacul. ORD.-DEV.; Trilob. CAM.-ORD.; Brach. CAM.-ORD., CEN.

Foster, N.H.: Sinclair Oil & Gas Co., 501 Lincoln Tower Bldg., Denver, Colo. 80222, U.S.A.– Pac. & (Ctr.) U.S.A., W. Can. – Biostrat. – Algae, Coelent., Brach., Spirif., Conodonts MIS.

Foucher, J.C.: Lab. Sci. Terre, Fac. Sci., B.P. 347, 51 Reims, France. – N. France. – Tax., biostrat. – Microplanc., Hystrichosph., Dinoflag. CRET.

Fox, R.C.: Dept. Zool. Geol., Univ. Alberta, Edmonton, Alta., Canada. – Alta., (Tex., Mont., Wyo., N. Mex., Colo.). – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Fishes PA.-PER., CRET.; Synapsida PA.; Aves, Mamm. CRET.

France, R.: Ist. Pal., Via Univ. 4, Italy.

Franco, G.L.: Dept. Pal., Inst. Geol., Habana, Cuba. – Cuba. – Biostrat. – Echin. NGN.

Franco, M.: Dept. Geol., Dalhousie Univ., Halifax, N.S., Canada. – N.S., (Italy). – Palecol., lab. cultures, dist. & migrat. – Foram., Myriap. NGN.

Frankenbeud, J.: Bot. Dept., Univ. Ill., Urbana, Ill. 61801, U.S.A. – Ill., Ky., (Md., Ind., Iowa). – Vasc. Plants DEV.-NGN.

Frankforter, W.D.: Dir., Grand Rapids Public Mus., 54 Jefferson Ave. S.E., Grand Rapids, Mich. 49502, U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Evol. & phylog., biostrat. – Ungul. NGN.

Franzen, J.: Geol. Pal. Inst., Univ., Hebelstr. 40, 78 Freiburg, W. Germany. – W. Europe. – (Funct. morph., biometry). – Ungul. PGN.

Frascari, F.: Ist. Geol. Pal., Via Zamboni 63, Bologna, Italy. – Veneto (pr. Vicenza). – Biostrat. – (Rotal., Gastr., Biv. M. & U.PGN.).

Fraunfelter, G.H.: Curator Geol., Univ. Mus., Southern Illinois Univ., Carbondale, Ill. 62901, U.S.A. – Mo., Ill. – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Coelent. DEV., PA.; Brach., (Trilob., Crin.) DEV.; (Ostrac. DEV.-MIS.).

Frederickson, E.A.: Dept. Geol., Kent State Univ., Kent, Ohio, U.S.A. – Colo., Okla., (W. U.S.A.). – Tax. – Trilob. CAM.;ORD.

Frederiksen, N.O.: Field Res. Lab., Mobil Oil Corp., P.O. Box 900, Dallas, Tex., U.S.A. – Alaska, S. U.S.A., (Tex., Nigeria). – Palecol., biostrat. – Palyn. PA., CEN.; Microplanc., Chrysomon., Dinoflag. CEN.; (Foram. PGN.).

Fredskild, B.: Dept. Nat. Sci., Natl. Mus., Denmark. – Greenl., (Scand.). – Palbiogeog., dist. & migrat. – Pollen NGN.

Freneix, S.: Inst. Pal., Mus. Natl. Hist. Nat., 8 Rue Buffon, 75 Paris 5, France. – Africa, (France). – Biv. JUR.-PGN.

Freund, R.: Dept. Geol., Hebrew Univ., Jerusalem, Israel. – Middle East. – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Ammon. U.CRET.

Freyer, G.: V.E.B. Geol. Erkundung Sud, Otto Nusdke-Platz 1, Freiberg, German Dem. Rep.– G.D.R. – Conodonts, "Con. shells" DEV.; (Foram. MIS.).

Friedemann-Schaarschmidt: Nat. Mus. & Forschungs Inst. Senckenberg, Senckenberg-Anlage 25, Frankfurt A.M. 6, W. Germany. – Germ., S. Africa. – Evol. & phylog., techn., fossiliz. – Vasc. Plants DEV.; Gymnosp. TRI.-JUR., Palyn. PER.-JUR.; Hystrichosph. PER.

Fritsche, A.E.: San Fernando Valley State Coll., 18111 Nordhoff St., Northridge, Cal. 91324, U.S.A. – Cal., (Pac. U.S.A.). – Palecol., biostrat. – Gastr., Biv., (Moll., Echinod.) L.NGN.

Fritts, P.J.: Cal. State Coll., 6101 E. 7th St., Long Beach, Cal. 90804, U.S.A. – U.S.A. – Biostrat. – Coccolith. U.CRET.; Foram. NGN.

Frizzell, D.L.: Univ. Mo., Rolla, Mo. 65401, U.S.A. – S. U.S.A. – Evol. & phylog., tax. – Otoliths TRI.-NGN.; (Holothuroidea DEV.-NGN.; Foram. CRET.-NGN.).

Frost, S.H.: Earth Science Dept., Northern Ill. Univ., De Kalb, Ill. 60115, U.S.A. – Ctr. U.S.A., (Nev.). – Miliol., Rotal., Scleract. CEN.; Rugosa, (Spirif., Terebrat.) DEV.

Frutos, J.: Dept. Geol., Univ. Chile, Casilla 13518, Correo 15, Santiago, Chile. – Chile. Palecol., biostrat. – Palyn. CARB.-PGN.

Fry, W.L.: Dept. Pal., Univ. Cal., Berkeley, Cal., U.S.A. – Can.: B.C., (Cal.). – Techn., dist. & migrat., palecol. – Algae ORD.-DEV.; Pteridoph. PER.-TRI.; Spermatoph. TRI.-CRET.; Gymnosp. PA.-PER.; Wood CEN.

Fuenmayor, A.N.: Cia Shell Venez., Apdo. 809, Caracus, Venezuela. – Venez. – Foram. CRET.-NGN.

Fuentes, C.: Reina Victoria 29, Madrid 3, Spain. – Europe, Africa, (Asia, Amer.). – (Palecol., palbiogeog.). – Palyn., Primates, Carniv., Ungul. PLEIST.

Fuglem, M.O.: Lab. Geol., Husky Oil Co. Ltd., 815-6th St. S.W., Calgary, Alta., Canada. – Can., (Alta., Sask.). – Palecol., biostrat. – Foram. CRET.

Fujii, S.: Gofuku, Tocama Geol. Inst., Univ., Toyama, Japan. – Japan. – (Evol. & phylog., palecol.). – Moll., (Gastr., Biv.) NGN.

Fujimota, H.: Inst. Geol. Min., Fac. Sci., Univ., Tokyo, Japan. – Japan. – Tax., biostrat. – Fusul., Rugosa PA.-PER.; Radiol. PA.-PER., JUR.; Stromatopor. JUR.

Fujiyama, I.: Dept. Pal., Nat. Sci. Mus., Tokyo, Japan. – Palbiogeog., tax. – Insecta TRI.-NGN.

Furnish, W.M.: Calvin Hall, Univ. Iowa, Iowa City, Iowa 52240, U.S.A. – N. Amer., (World). – Tax., biostrat. – Nautil. CAM.-SIL., CARB., PGN., (DEV., PER., CRET.); Ammon. (DEV.)-PER.; Conodonts CAM.-MIS.

Furrer, M.: Creole Petrol. Corp., Aptd. 889, Caracus, Venezuela. – Venez. – Palecol., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.; Microplanc., Radiol. JUR.-NGN.

Gabrielova, N.: Ustr. Ustav Geol., Hradebni 9, Praha 1, Czechoslovakia. – Europe. – Palecol., techn., biostrat. – Palyn., Hystrichosph. CRET.-NGN.

Gaffney, E.S.: Amer. Mus. Nat. Hist., Ctr. Park, New York, N.Y., U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Anapsida, Lepidosauria, Archosauria PA.-NGN.

Gagic, N.: Inst. Geol. Geophys. Istraz., Karakj Ordjeva 48, Beograd, Yugoslavia. – Serbia. – Palecol., biostrat. – Miliol., Rotal. NGN.; Ostrac. CEN.

Galbreath, E.C.: Dept. Zool., S. Illinois Univ., Carbondale, Ill., U.S.A. – Colo. High Plains. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Rodents, Carniv. CEN.

Gall, J.C.: Lab. Geol. Pal., 1 Rue Blessig, Strasbourg 67, France. – France. – Palecol. – Arthrop., Crust., Ichnofos. TRI.

Galle, A.: Ustr. Ustav Geol., Malostranske, nam. 19, Mala Strana, Praha 1, Czechoslovakia.– Czech. – Tabulata SIL.-MIS.; (Coelent.).

Galopim de Carvalho, A.M.: Fac. Cien., Esc. Politechn., Lisboa, Portugal. – Port. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Cylost., Cheilost. CEN.

Galusha, T.: Amer. Mus. Nat. Hist., Ctr. Park, New York, N.Y., U.S.A. – N. Mex., Neb., (Ariz., Cal.). – biostrat. – Carniv., Ungul., (Rodents, other Plac.) NGN.

Gamble, H.J.: Shelford, 102 Clare Rd., Thankerton, Whitstable, Kent, England. – Alicante (Spain), London & Hampshire Basins, Paris Basin. – (Foram., Scleract., Bryozoa, Brach., Gastr., Echinod., Fishes CRET.-PGN.).

Gamboa, A.: Cia Shell Venezuela, Apdo. 809, Cardeds, Venezuela. – Venez. – Palecol., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Gamero, M.L.: Esc. Geol., Univ. Central, Caracas, Venezuela. – N. Venez., (Caribb.). – Evol. & phylog., palecol., tax., biostrat., palecol. reef bldg. org. – Foram., Scleract., Moll. CRET.-NGN.; Echin. CEN.

Gamez, H.A.: Minist., Minas Hidrocarb., Dir. Geol., Piso 19, Oficina 1920, Caracas, Venezuela. – Venez., (Caribb.). – Foram. CRET.-NGN.

Gams, H.: Bot. Inst., Univ., Innsbruck, Austria. – Austria. – Evol. & phylog., palecol., palbiogeog., dist. & migrat. – Bryophyta CEN.; Vasc. Plants NGN.; Pollen.

Gandin, A.: Ufficio Geol. D'Italia, Largo S. Susanna, Roma, Italy. – Toscana. – Foram. (U.TRI.-CRET.), CEN.

Gandolfi, R.: Ist. Geol. Pal., Univ., Cagliari, Italy. – Sardinia, Apennines, Po plains, (Colombia, Switz.). – Evol. & phylog., palecol. – Foram., Rotal. CRET.-NGN.

Ganev, M.D.: Bulgarian Acad. Sci., Geol. Inst., Sofia 13, Bulgaria. – Europe, (Bulg.). – Tax., biostrat. – Moll.: Prionodesm. TRI.

Gans, C.: Dept. Biol., State Univ. New York, Buffalo, N.Y., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., funct. morph. – Anapsida, Lepidosauria (CRET.)-CEN.

Garbowska, J.: Strat. Lab., Inst. Geol. Sci., Polish Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warsaw, Poland. – Ctr. Pol. – Biostrat. – Foram., (Holothuroidea) U.JUR.

Garcia, E.R. De: Inst. Nac. Geol. Min., Peru 562, Piso 12, Buenos Aires, Argentina. – Arg. – Biostrat. – Ostrac. PGN.

Garcia-Rodriguez, J.: Dept. Pal., Fac. Cien. Geol., Ciudad Univ., Pabellon 5^{e} Medicina, Madrid 3, Spain. – Ctr. Spain. – Evol. & phylog., palbiogeog., dist. & migrat., biostrat.– Ammon. JUR.

Gardiner, B.G.: Biol. Dept., Queen Eliz. Coll., Campdenhill Rd., London W. 8, England. – Eng. – Evol. & phylog., funct. morph., tax. – Osteich. DEV.-CRET.

Garrett, J.B.: Chief Pal., Paf Amer. Petrol. Corp., P.O. Box 20086, Houston, Texas 77025, U.S.A. – Gulf Coast. – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Foram., (Ostrac.) JUR.-NGN.

Gasiorowski, S.: Lab. Geol., Polish Acad. Sci., Senacka 3, Krakow, Poland. – Pol. – Evol. & phylog., biostrat. – Ceph. JUR.-CRET.

Gasparikova, V.: Geol. Prieskum, Zilina, Rajecka Cesta, Czechoslovakia. – Czech. – Palecol., biostrat. – Foram. U.CRET., L.NGN.

Gasparis, M.L.: B.P.I. Pal., Witwaterskano Univ., Johannesburg, S. Africa. – Zululand. – Tax., biostrat. – Foram. CRET.

Gass, H.L.: Miami Trail High School, Washington, Ohio, U.S.A. – Ariz., (Ohio). – Techn. – Scelecod. ORD.; Agnatha, Placod. M.DEV.; (Charophyta CRET.; Mamm. NGN.).

Gass, K.C.: 14165 Hyland Dr., Brookfield, Wis. 53005, U.S.A. – Wis., (N.Y.). – Anat. & ontog., dist. & migrat. – Nautil. DEV.; Trilob. SIL.; Chelic., Pycnogon. CAM.

Gatehouse, C.G.: Bur. Min. Res., Box 378, Canberra City, A.C.T., Australia. – N. Terr., Queensl., (Tas.). – Inartic., Porif., Trilob., "Con. shells" CAM.-ORD.

Gates, T.J.W.: The Rushes, Stanley Rd., Hoylak, Cheshire, England. – Welsh Borderland. – (Brach., Biv., Ceph., Trilob., Problem. SIL.).

Gauger, D.J.: Mobil Oil Corp., P.O. Box 908, Bellaire, Tex. 77401, U.S.A. – Tex. & La. coasts, (Wyo., Mont.). – Palecol., biostrat. – Foram. CEN.

Gauri, K.L.: Dept. Geol., Univ., Louisville, Ky. 40208, U.S.A. – U.S.A., Austria, India, (Yugosl.). – Tax., biostrat. – Brach. SIL.-CARB.; Trilob. CARB.

Gaussen, H.: Fac. Sci., 31 Toulouse, France. – France. – Evol. & phylog. – Pteridosp., Gymnosp.

Gawor-Biedowa, E.: Inst. Geol., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Ctr. Europe, Pol. – Tax., polymorph. & sex. dimorph., palecol., biostrat. – Foram. U.CRET.

Gazin, C.L.: Curator Vert. Pal., Smithsonian Inst., Washington, D.C. 20560, U.S.A. – W. U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Mamm. PGN.-(NGN.).

Geczy, B.: Mus. Korut 4/a, Budapest 8, Hungary. – Hung. – Tax. – Ammon. JUR.

Gellai, A.: Hungarian Geol. Inst., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Hung. – Palecol., biostrat. – Foram., (Textular., Rotal.) PGN.

Gendrot, C.: Bur. Rech. Particifatiary Muierer, Ave. Urban-Blanc, Rabat, Morocco. – Moroc. – biostrat. – Foram. JUR.-CRET.; Rotal. CRET.

Gentile, R.J.: Dept. Geol. Geog., 5100 Rockhill Rd., Univ. Missouri, Kansas City, Mo., U.S.A. – Mo., Kan. – Palecol., fossiliz. – Strophom. PA.

Gerhard, J.E.: Field Res. Lab., Mobil Dev. & Develop. Corp., P.O. Box 900, Dallas, Tex. 75221, U.S.A. – N. Amer., (Africa). – Biostrat. – Spores, Microplanc., Hystrichosph.

Gerhardt, H.D.: Geol. Pal. Inst., Pferdegasse 3, 44 Munster, W. Germany. – W. Germ. – Evol. & phylog., tax. – Spores M.PA.; Textular. L.CRET.

Gernant, R.E.: Mus. Pal., Univ. Michigan, Ann Arbor, Mich., U.S.A. – U.S.A. coastal plains, (Mich.). – Palecol. – Foram., Gastr., Biv., Ostrac., (Scaphop., Ichnofos.) CEN.

Geroch, S.: Dept. Geol., Jagellonian Univ., 2A Oleandry Str., Krakow, Poland. – Pol. – Biostrat. – Textular. CRET.-L.PGN.

Gerry, E.: Israel Inst. Petrol., 26 Univ. St., Tel Aviv, Israel. – Israel, Medit. – (Dist. & migrat., biometry). – Ostrac. DEV.-NGN.; (Conodonts MIS.-TRI.; Foram. PA.-NGN.).

Geyer, O.F.: Inst. Geol. Pal., Tech. Hochschule, Boblingerstr. 72, Stuttgart, W. Germany. – W. Germ., (S. Amer.). – Palecol. reef bldg. org., tax., biostrat. – Scleract., Ammon. JUR.

Geyssant, J.: Lab. Geol. Gen. Sorbonne, 1 Rue Victor Cousin, 75 Paris 5e, France. – Medit. – (Tax., techn., biometry). – Ammon., (Terebrat.) U.JUR.

Ghose, B.K.: Dept. Geol., Indian Inst. Tech., Kharagpur, W. Bengal, India. – Assam, Orissa. – (Palecol. reef bldg. org., dist. & migrat., biostrat.). – Miliol., Rotal. CEN.; (Chondrich.).

Ghosh, D.N.: Dept. Geol., Univ., Gauhati 14, Assam, India. – Gujarat. – Biometry. – Brach., Rhynchonel. JUR.

Gibson, G.W.: Dept. Geol., Univ., P.O. Box 2175, Auckland, New Zealand. – N.Z., (S. W. Pac.). – Biostrat. – Foram., (Palyn.) NGN.

Gibson, L.B.: Field Res. Lab., Mobil Oil Co., P.O. Box 900, Dallas 21, Tex. 75221, U.S.A. – Africa, S. Amer. – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Foram., Ostrac., (Palyn.) MES.-CEN.

Gibson, T.G.: U.S. Geol. Surv., Room E-504, U.S. Natl. Mus., Washington, D.C., U.S.A. – Atlantic coastal plain (N.C., Va., Md.). – Palecol., dist. & migrat., palbiogeog. – Foram., Moll. NGN.

Gideon, J.: East Texas State Univ., Commerce, Tex., U.S.A. – N. Amer. – Mamm. NGN.

Giel, M.D.: Geol. Inst., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Mid-Europe, Pol. – Biostrat. – Foram. U.CRET.

Gilbert-Tomlinson, J.: Bur. Min. Res., Canberra, A.C.T., Australia. – N. Aust. – Palbiogeog., tax., biostrat. – Amph. CAM.; Gastr., Biv. CAM.-ORD.; Trilob. ORD.

Giles, E.: Peabody Mus., Harvard Univ., Cambridge, Mass., U.S.A. – U.S.A., (Cal.). – Evol. & phylog. – Primates, (Carniv.) NGN.

Gill, E.E.: Nat. Mus. Victoria, Russell St., Melbourne, Vict., Australia. – Aust., (N.Z.). – (Brach., Trilob., Carp. SIL.-DEV.: Moll. NGN.; Non-plac. CEN.).

Gillespie, W.H.: Brooks Hall, W. Virginia Univ., Morgantown, W. Va., U.S.A. – Appalachians, (E. U.S.A.). – Tax., dist. & migrat. – Vasc. Plants, Pollen NGN.; Pteridosp. CARB.; Gymnosp., Spores PA.

Gillet, S.: Lab. Geol. Pal., 1 Rue Blessig, 67 Strasbourg, France. – Ctr. Europe. – Palbiogeog .– Ammon. M.JUR.

Gilmour, E.H.: Eastern Washington State Coll., Cheney, Wash, 99004, U.S.A. – W. U.S.A. – Tax., biostrat., palecol. – Foram. CRET.-NGN.; Bryozoa, Trepost. ORD.-PER.

Gimbrede, L.A.: Dept. Geol., Univ. Southwestern La., Lafayette, La., U.S.A. – S. U.S.A. – Evol. & phylog., palecol. – Foram. CRET.-PGN.

Gio, R.F.: Inst. Geol., Ciudad Univ., Univ. Nac. Auton. Mexico, Mex., D.F. – Mex., (N. & Ctr. Amer., –Foram. CEN.).

Girotti, O.: Ist. Geol. Pal., Citta Univ., Roma, Italy. – Umbria, Laxio, (Apennines). – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat. – Non-Marine Moll.

Glaessner, M.F.: Dept. Geol., Univ., Adelaide, Australia. – Aust. – Non-vasc. Plants, Coelent., Problematica PREC.; Annel., Ichnofos. PREC.-CAM.; (Foram. CRET.-NGN.; Crust. PER.-NGN.).

Glashoff, H.: Univ. Bibliothek, Deutschhausstr. 10, 355 Marburg/Lahn, W. Germany. – N.W. Europe. – Anat. & ontog., palbiogeog. – Foram., Ostrac. U.JUR.

Glawe, L.N.: Geol. Dept., N.L.S.C., Monroe, La., U.S.A. – S. U.S.A. – Prionodesm. CEN.

Glazek, J.: Lab. Dynamic Geol., Univ., Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Pol., (Vietnam). – Biostrat. – (Steller. TRI.).

Glenister, B.F.: Dept. Geol., Univ. Iowa, Iowa City, Iowa 52240, U.S.A. – U.S.A. – Tax., biostrat., evol. & phylog. – Conodonts (CAM.-SIL.), DEV. (CARB.-PER.); Ceph. CAM.-PER., CEN.; Ammon. DEV.-PER.; Nautil. CEN.; (Endocerat., Actinocer. ORD.-SIL., MIS.).

Glibert, M.: Curator, Inst. Royal Sci. Nat. Belgique, Rue Vautier, 31 Brusselles 4, Belgium.– Europe. – Tax. – Gastr., Biv. NGN.

Glinski, A.: Kolbergstr. 74, 3 Hanover, W. Germany. – W. Germ. – Anat. & ontog., tax., biostrat. – Rugosa, (Tabulata, Terebrat.) DEV.

Globensky, Y.R.: Quebec Dept. Nat. Res., 1620 Blvd. L'Entente, Quebec 6, Que., Canada.– Que. – Evol. & phylog., biostrat. – Conodonts, (Foram., Scolecod.) ORD.

Glock, W.S.: Inst. Arctic & Alpine Res., Univ. Colorado, Boulder, Colo. 80302, U.S.A. – S. & W. U.S.A., (Cal.). – Anat. & ontog., palecol. – Gymnosp. M.NGN.; Angiosp., Wood U.NGN.

Gobbett, D.J.: Geol. Dept., Univ. Malaya, Vocula Lumpet, Malaysia. – Malaya. – Palbiogeog., palecol., dist. & migrat., biostrat. – Fusul., Brach. PER.

Góczán, F.: Hungarian Geol. Inst., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Hung., (Medit.). – Palbiogeog., tax., biostrat. – Palyn. U.CRET.; Microplanc., Chrysomon, Dinoflag. TRI.-PGN.; (Scaphopoda, Gastr. TRI.).

Godefroid, J.: Inst. Geol., Univ., 6 Rue St. Michel, Louvain, Belgium. – Belg. – Tax., biostrat. – Pentam., Rhynchonel., Spirif., Terebrat. M.DEV.

Godwin, H.: Bot. School, Univ., Downing St., Cambridge, England. – Brit. Isles. – Palecol. – Vasc. Plants, Palyn. NGN.

Goel, R.K.: Dept. Geol., Univ., Roorkee, India. – France, India. – Biostrat. – Foram. CRET.

Gohrbandt, K.H.A.: Pal. Lab., Mobil Oil Libya, P.O. Box 404, Tripoli, Libya. – Austria. – Evol. & phylog., biostrat. – Foram. (Planktonic) U. CRET.-NGN.

Goin, C.J.: Dept. Zool., Univ. Florida, Gainesville, Fla. 32601, U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog. – Amph. TRI.-NGN.

Gollestaneh, A.: Chief Pal., Geol. & Explor. Div., Iranian Oil Op. Co., P.O. Box 1065, Tehran, Iran. – (S. & S.W. Iran), Medit., Middle East. – (Non-vasc. Plants, Bryozoa, Problematica PER.-NGN.; Palyn. DEV.-NGN.; Foram. MIS.-NGN.; Hydrozoa JUR.-CRET.).

Gomez de Llarena, J.: Mus. Nac. Cien. Nat., Paseo Castellana 84, Madrid 6, Spain. – Spain. – Palbiogeog., biostrat. – PA. (NAMURIAN fossils).

Goncalves, F.: Mus. Min. Geol., Univ., Lisboa, Portugal. – Port., (Mozambique). – Palecol., biostrat. – Echin. U.CRET., L.NGN.

Gonslaves, R.G.: 2900 Veteran's Hwy., Metairie, La., U.S.A. – La. offshore, (Oregon). – Palecol., biostrat. – Foram. (U.PGN.)-NGN.

Gonzalez, A.C.: Inst. Geol., Ciudad Univ., Univ. Nac. Auton Mexico, Mex., D.F. – Mex. – Palecol., tax., biostrat. – Miliol. CEN.

Gooch, D.D.: Box 2052, Main P.O., Lafayette, La. 70504, U.S.A. – S. U.S.A. – Palecol., biostrat. – Foram., Ostrac. (CRET.-PGN.), NGN.

Goodwin, P.W.: Geol. Dept., Temple Univ., Philadelphia, Pa. 19122, U.S.A. – Wyo., Mont., (Pa.). – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Conodonts (U.CAM.) - L.ORD.

Gooris, R.J.: Frick Lab., Amer. Mus. Nat. Hist., New York 24, N.Y. 10024, U.S.A. – N. Amer. – Tax., biostrat., evol. & phylog. – Carniv., Ungul., (Mamm.) NGN.

Gordon, M.: U.S. Geol. Surv., Room E-315, U.S. Natl. Mus., Wash., D.C. 20560, U.S.A. – Ctr. U.S.A., (U.S.A.). – Tax., biostrat. – Brach., Ceph. U.PAL.

Gordon, W.A.: Dept. Geol., Univ. Saskatchewan, Regina, Sask., Canada. – U.K., Prairie Prov. – Evol. & phylog., tax. – Foram. JUR.

Gorecka, T.: Inst. Geol., Univ., Jaworowa 19, Wroclaw, Poland. – Pol. – Biostrat. – Palyn. DEV.-CARB.

Gorka, H.: Lab. Micropal., Dept. Geol., Univ., Zwirki i Wigury 6, Warsaw, Poland. – Pol. – Micropal. – Algae ORD.; Hystrichosph. ORD., JUR.-CRET.; Coccolith. U.JUR.-U.CRET.

Gorman, D.R.: Dept. Geol., Bradley Univ., Peoria, Ill., U.S.A. – U.S.A. – Fusul. CARB.

Gould, R.E.: Dept. Geol. Min., Univ. Queensland, Brisbane, Queensl., Australia. – Queensl., (Aust.). – Tax. – Vasc. Plants, (Palyn.) -TRI.-JUR.

Gould, S.J.: Dept. Geol., Columbia Univ., New York, N.Y., U.S.A. – U.S.A. – Biometry, anat. & ontog., evol. & phylog. – Moll.; Gastr.

Grabowska, I.: Geol. Inst., Palaeobot. Lab., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Pol. – Biostrat. – Palyn. CEN.

Graffham, A.A.: Owner, Geol. Enterprises, Box 996, Ardmore, Okla. 73401, U.S.A. – U.S.A. – Tax. – Crin. ORD.-PER.; Eocrin., Paracrin., Carp., Cyst., Blast. ORD.

Graham, A.: Dept. Biol. Sci., Kent State Univ., Kent, Ohio 44240, U.S.A. – Mex. – (Evol. & phylog., palecol., dist. & migrat.). – Vasc. Plants, Palyn. CEN.

Graham, J.J.: Dept. Geol., Univ., Stanford, Cal. 94305, U.S.A. – Cal. – Biostrat. – Foram. PGN.

Gramann, F.: Niedersachs. Landesamt Bodenforschung, Alfred-Bentz-Haus, 3 Hannover-Buchholz, W. Germany. – N.W. Germ. – Biostrat. – Foram. PGN.; Ostrac. JUR.

Grambast, L.J.: Inst. Geol., Fac. Sci., Place Batai llon, 34 Montpellier, France. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Charophyta DEV.-NGN.; Pteridosp. PA.-PER.; Gymnosp., Wood PER.

Grangeon, P.: Dept. Geol., 5 Rue Kessler, 63 Clermont-Fd., France. – France. – Vasc. Plants, Gymnosp., Angiosp. NGN.

Grant, R.E.: Room E-501, Smithsonian Inst., U.S. Natl. Mus., Mus. Nat. Hist., Wash., D.C. 20242, U.S.A. – S. & W. U.S.A., (Pak.). – Funct. morph., palecol., tax. – Orthida, Strophom., Rhynchonel., Spirif., (Terebrat.) PER.

Grant-Mackie, J.A.: Univ., P.O. Box 2175, Auckland, New Zealand. – N.Z. – (Palbiogeog., dist. & migrat., tax.). – Scleract. CEN.; Moll. TRI.-JUR., NGN.; Chondrich. CRET.-NGN.; Aves QUART.

Grauvogel, L.: 4 Place Marche Poissons, F67 Strasbourg, France. – France. – (Vasc. Plants, Palyn., Annel., Arthrop., Ichnofos., Problem. L.TRI.).

Gray, J.: Curator, Pal. Dept., Mus. Nat. Hist., Univ. Oregon, Eugene, Ore., U.S.A. – Pac. (& W.) U.S.A. – Palyn. (CRET.-PGN.), NGN.

Gray, L.R.: Dept. Biol., Chicago City Coll., Chicago, Ill. 60630, U.S.A. – Ohio. – Palyn. PA.

Grayson, J.F.: Pan Amer. Petrol. Corp., Res. Ctr., Box 591, Tulsa, Okla., U.S.A. – N. Amer. – Biostrat. – Palyn. DEV.-NGN.

Greber, C.: B.R.G.M. Oliv., 1A Source 45, France. – France, Europe, (Africa). – Tax., biostrat. – Vasc. Plants, Palyn. DEV.-TRI.; Problem. DEV.

Greco, A.: Ist. Geol., Corso Calatafimi 260, Palermo, Italy. – Sicily, Italy. – Gastr., Biv. NGN.

Greeley, R.: Lab. Pal., Standard Oil Co. (Cal.), P.O. Box 51743, Lafayette, La., U.S.A. – S. U.S.A., (World). – Tax. – Cheilost., (Foram.) CEN.

Green, F.E.: Dir., The Mus., Texas Tech. Coll., Lubbock, Tex. 79409, U.S.A. – Tex., (S. & W. U.S.A.). – Palecol. – Mamm. NGN.; (Rept.) TRI.

Green, K.E.: Lab. Geol., Shell Develop. Co., 196 S. Fir St., Ventura, Cal. 93002, U.S.A. – U.S.A. – Palecol., tax. – Foram. CRET.-NGN.

Green, M.: Curator, Mus. Geol., South Dakota School Mines & Tech., Rapid City, S. Dak., U.S.A. – S. Dak., (Ctr. U.S.A.). – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Rodents, Carniv., (Ungul., other Plac.) CEN.

Gregg, D.R.: Canterbury Mus., Rolleston Ave., Christchurch 1, New Zealand. – N.Z.

Greggs, R.G.: Geol. Dept., Queen's Univ., Kingston, Ont., Canada. –Alta., B.C. – Biostrat. – Trilob. U.CAM.

Gregory, G.W.: Standard Oil Co. California, P.O. Box 5278, Oildule, Cal. 93308, U.S.A. – Cal., (Pac. U.S.A.). – Palecol., biostrat. – Foram., Fishes CRET.-NGN.

Gregory, J.T.: Dept. Pal., Univ. California, Berkeley, Cal. 94720, U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog. – Amph. PA.-TRI.; Archosauria TRI.

Greguss: Inst. Syst. Zool., Univ., Tancsicsm U. 2, Szeged, Hungary. – Hung. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Bryophyta ORD.; Gymnosp., Wood PER.-NGN.; Angiosp. CEN.

Greiner, H.: Geol. Dept., Univ. New Brunswick, Fredericton, N.B., Canada. – W. Can., Maritimes, (Jamaica). – Tax., biostrat., evol. & phylog. – Spirif. DEV.-MIS.; (Inartic. CAM.; Opisthobr., Teleodesm. NGN.; Osteich. MIS.; Ichnofos. SIL.-DEV.).

Grekoff, N.: Inst. Francais Petrole, B.P. 18, 92 Rueil-Malmaison, France. – Europe, Africa, S. Amer. – Ostrac. DEV.-CRET.

Grierson, J.D.: Dept. Biol., State Univ. New York, Binghamton, N.Y., U.S.A. – N.Y., Pa., E. Can., (Ohio, W.Va.). – Evol. & phylog. – Pteridoph. DEV. (-CARB.); Wood., Gymnosp. DEV.

Gries, J.P.: Dean, Grad. Div., South Dakota School Mines & Tech., Rapid City, S. Dak., U.S.A. – U.S.A. (Great Plains), (Ohio). – Biostrat. – Moll. CRET.; (Scolecod. ORD.).

Grill, R.: Chief Geol., Geol. Bundesanstalt, Rasumofskygasse 23, 1030 Wien, Austria. – Austria. – Biostrat. – Foram. NGN.

Grimani, M.: Inst. Geol. Istraz., Kupska 2, Zagreb, Yugoslavia. – Yugosl. – Foram., Algae JUR.-CRET.

Grimmer, J.C.: Univ. California, Los Angeles, Cal., U.S.A. – Mo., Ill., (U.S.A.). – Funct. morph., tax. – Brach., Biv. DEV.; (Crust., Rugosa M.DEV.).

Grinnell, R.S.: Lamont Geol. Observ., Palisades, N.Y., U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Tax. – Spirif. PA.-PER.

Groiss, J.: Geol. Inst., Univ., Schlossgoften 5, 852 Erlangen, W. Germany. – W. Germ., (Europe). – Evol. & phylog., palecol., tax., biostrat. – Foram. JUR.

Gromczakiewicz, A.: Lab. Geol., Polish Acad. Sci., Senacka 3, Krakow, Poland. – S. Pol. – Palecol., biostrat. – Gastr. MIS.

Groos, H.: Geol. Pal. Inst., Univ., Berliner Str. 28, 34 Gottingen, W. Germany. – W. Germ.– Biostrat. – Ostrac., Conodonts DEV.

Groot, G.E.: Ryksmus. Geol. Min., Hooglandsche Kerkgracht 17, Leiden, Netherlands. – Spain. – Rugosa CARB.

Grosdidier, E.: Lab. ERAP-SOFREP, 72 Grande Rue, 78 Chambourcy, France. – France, Iran. – Biostrat. – Ostrac. JUR.-CRET.; (Foram. CRET.).

Grubic, A.: Inst. Geol. Min., Fac., Djusina 7, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl. – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Hydrozoa, Stromatopor. JUR.; Biv. CRET.

Gruendal, J.: Inst. Min. Geol., Tech. Univ., Zellescher Weg 19, Dresden, German Dem. Rep. – Ctr. Europe. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Biv. CRET.; Ostrac. U.PAL.-MES.

Gryc, G.: Chief, U.S. Geol. Surv., 345 Middlefield Rd., Menlo Park, Cal., U.S.A. – Alaska.– Biostrat. – Moll. CRET.

Guber, A.L.: Dept. Geol., Pennsylvania State Univ., Univ. Park, Pa. 16802, U.S.A. – U.S.A., Europe. – Tax., mechanics of evol. – ORD.-DEV., (MIS.-NGN.).

Guenther, E.W.: Geol. Pal. Inst., Univ., Olshausenstr. 40/60, 23 Kiel, W. Germ. – Mex., Germ. – Belemn. JUR.; Rodents, Ungul., Probos. NGN.

Guerin, C.: Inst. Geol., 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7, France. – Europe. – Ungul., (Mamm.) CEN.

Guerin-Franiatte, S.: Lab. Geol., 94 Ave. Lattre Tassigny, 54 Nancy, France. – France, (Europe) . – Anat. & ontog., biostrat. – Ammon. L.JUR.

Guest, M.E.: Humble Oil & Refg. Co., P.O. Box 61812, New Orleans, La. 70160, U.S.A. – Gulf coastal plains. – Palecol., biostrat. – Foram., (Ostrac.) CRET.-NGN.

Guha, A.K.: Dept. Geol. Geophys., Indian Inst. Tech., P.O. Kharagpur Tech., W. Bengal, India. – India. – Tax., biostrat. – Foram., Ostrac. CRET.

Guha, DM.: Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India. – Prov. Gujerat, Andamans. – Tax., palecol., biostrat. – Foram., Ostrac. JUR.-NGN.

Guilday, J.E.: Carnegie Mus., 4400 Forbes Ave., Pittsburgh, Pa. 15213, U.S.A. – E. U.S.A., Can. (N. Amer.). – Palbiogeog. – Rodents NGN.

Guinet, P.: Mus. Natl. Hist. Nat., 61 Rue Buffon, Paris 5^{e}, France. – N. Africa. – Dist. & migrat., tax. – Angiosp., Pollen NGN.

Guldenzopf, E.C.: Dept. Geol., Iowa State Univ., Ames, Iowa 50010, U.S.A. – Mich., Wis., Ill., Iowa, Minn., (Ont.). – Biostrat. – Conodonts CAM.-SIL.

Guliov, P.: Dept. Min. Res., Regina, Sask., Canada. – Sask. – Biostrat. – Foram. CRET.; Ostrac. NGN.

Gun, H.: Pal. Serv., M.T.A. Enst., Ankara, Turkey. – Turk. – Tax., biostrat. – Foram. CEN.

Gupta, K.M.: Dept. Bot., Univ., Jaipur, India. – India. – Anat. & ontog. – Wood, Gymnosp. JUR., PGN.; Angiosp. CEN.

Gupta, S.C.: Oil & Nat. Gas Comm., Baroda, India. – Kutch, Cambay Basin. – Biostrat. – Foram. CEN.

Gupta, V.J.: Dept. Geol., Panjab Univ., Chandigarh, India. – India. – Tax. – Brach. DEV.; Graptol. SIL.

Gusic, I.: Dept. Geol. Pal., Univ., Soc. Revol. 8, Zagreb, Yugoslavia. – Yugosl. – (Tax.).– Algae, Foram., (Problem.) JUR.-CRET.

Gutentag, E.D.: U.S. Geol. Surv., Box 1013, Garden City, Kan. 67846, U.S.A. – N. Amer. – Tax., biostrat. – Ostrac. CEN.

Guth: Lab. Pal. & Vert. Pal. Humaine, Univ., 15 Rue St. Opportune, Poitiers 86, France. – France. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Plac. QUART.

Guthrie, D.A.: Pitzer Coll., Claremont, Cal. 91711, U.S.A. – Wyo., (W. U.S.A.). – Evol. & phylog., tax. – Rodents CRET.

Groos, H.: Geol. Pal. Inst., Univ., Berliner Str. 28, 34 Gottingen, W. Germany. – W. Germ.– Biostrat. – Ostrac., Conodonts DEV.

Groot, G.E.: Ryksmus. Geol. Min., Hooglandsche Kerkgracht 17, Leiden, Netherlands. – Spain. – Rugosa CARB.

Grosdidier, E.: Lab. ERAP-SOFREP, 72 Grande Rue, 78 Chambourcy, France. – France, Iran. – Biostrat. – Ostrac. JUR.-CRET.; (Foram. CRET.).

Grubic, A.: Inst. Geol. Min., Fac., Djusina 7, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl. – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Hydrozoa, Stromatopor. JUR.; Biv. CRET.

Gruendal, J.: Inst. Min. Geol., Tech. Univ., Zellescher Weg 19, Dresden, German Dem. Rep. – Ctr. Europe. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Biv. CRET.; Ostrac. U.PAL.-MES.

Gryc, G.: Chief, U.S. Geol. Surv., 345 Middlefield Rd., Menlo Park, Cal., U.S.A. – Alaska.– Biostrat. – Moll. CRET.

Guber, A.L.: Dept. Geol., Pennsylvania State Univ., Univ. Park, Pa. 16802, U.S.A. – U.S.A., Europe. – Tax., mechanics of evol. – ORD.-DEV., (MIS.-NGN.).

Guenther, E.W.: Geol. Pal. Inst., Univ., Olshausenstr. 40/60, 23 Kiel, W. Germ. – Mex., Germ. – Belemn. JUR.; Rodents, Ungul., Probos. NGN.

Guerin, C.: Inst. Geol., 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7, France. – Europe. – Ungul., (Mamm.) CEN.

Guerin-Franiatte, S.: Lab. Geol., 94 Ave. Lattre Tassigny, 54 Nancy, France. – France, (Europe) . – Anat. & ontog., biostrat. – Ammon. L.JUR.

Guest, M.E.: Humble Oil & Refg. Co., P.O. Box 61812, New Orleans, La. 70160, U.S.A. – Gulf coastal plains. – Palecol., biostrat. – Foram., (Ostrac.) CRET.-NGN.

Guha, A.K.: Dept. Geol. Geophys., Indian Inst. Tech., P.O. Kharagpur Tech., W. Bengal, India. – India. – Tax., biostrat. – Foram., Ostrac. CRET.

Guha, DM.: Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India. – Prov. Gujerat, Andamans. – Tax., palecol., biostrat. – Foram., Ostrac. JUR.-NGN.

Guilday, J.E.: Carnegie Mus., 4400 Forbes Ave., Pittsburgh, Pa. 15213, U.S.A. – E. U.S.A., Can. (N. Amer.). – Palbiogeog. – Rodents NGN.

Guinet, P.: Mus. Natl. Hist. Nat., 61 Rue Buffon, Paris 5^{e}, France. – N. Africa. – Dist. & migrat., tax. – Angiosp., Pollen NGN.

Guldenzopf, E.C.: Dept. Geol., Iowa State Univ., Ames, Iowa 50010, U.S.A. – Mich., Wis., Ill., Iowa, Minn., (Ont.). – Biostrat. – Conodonts CAM.-SIL.

Guliov, P.: Dept. Min. Res., Regina, Sask., Canada. – Sask. – Biostrat. – Foram. CRET.; Ostrac. NGN.

Gun, H.: Pal. Serv., M.T.A. Enst., Ankara, Turkey. – Turk. – Tax., biostrat. – Foram. CEN.

Gupta, K.M.: Dept. Bot., Univ., Jaipur, India. – India. – Anat. & ontog. – Wood, Gymnosp. JUR., PGN.; Angiosp. CEN.

Gupta, S.C.: Oil & Nat. Gas Comm., Baroda, India. – Kutch, Cambay Basin. – Biostrat. – Foram. CEN.

Gupta, V.J.: Dept. Geol., Panjab Univ., Chandigarh, India. – India. – Tax. – Brach. DEV.; Graptol. SIL.

Gusic, I.: Dept. Geol. Pal., Univ., Soc. Revol. 8, Zagreb, Yugoslavia. – Yugosl. – (Tax.).– Algae, Foram., (Problem.) JUR.-CRET.

Gutentag, E.D.: U.S. Geol. Surv., Box 1013, Garden City, Kan. 67846, U.S.A. – N. Amer. – Tax., biostrat. – Ostrac. CEN.

Guth: Lab. Pal. & Vert. Pal. Humaine, Univ., 15 Rue St. Opportune, Poitiers 86, France. – France. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Plac. QUART.

Guthrie, D.A.: Pitzer Coll., Claremont, Cal. 91711, U.S.A. – Wyo., (W. U.S.A.). – Evol. & phylog., tax. – Rodents CRET.

Guthrie, R.D.: Dept. Biol., Univ. Alaska, Fairbanks, Alaska, U.S.A. – Alaska, (U.S.S.R.).– Evol. & phylog., palecol., palbiogeog. – Rodents, Ungul. NGN.

Gutierrez Chavez, M.: Azangare 235-4 Piso, Lima, Peru. – Peru. – Charophyta CRET.-PGN.

Gutierrez Domech, M.R.: Inst. Nac. Rec. Hidraul., Humboldt No. 106, Vedada, Habana 4, Cuba. – Cuba. – Biostrat. – Foram. CRET.-NGN.; Rodents NGN.

Gutjahr, C.C.M.: Lab. Geol., Shell Develop. Co., 3737 Bellaire Blvd., Houston, Tex., U.S.A. – U.S.A. – Biostrat., fossiliz., techn. – Palyn. (PAL.), CRET.-NGN.

Gutschick, R.C.: Dept. Geol., Univ., Notre Dame, Ind. 46556, U.S.A. – Ariz., Mont., Ind., (Okla., Ill., Tex., Ky.). – Tax., biostrat. – (Algae DEV.-MIS.; Foram., Porif., Spirif., Echinod., Ichinod., Ichnofos. MIS.).

Guvenc, T.: Pal. Serv., M.T.A. Enst., Ankara, Turkey. – Turk. – Anat. & ontog., biostrat.– Textular., Algae, Fusul. CARB.

Haas, G.: Dept. Zool., Hebrew Univ., Jerusalem, Israel. – Medit., Israel. – Anat. & ontog., funct. morph., palbiogeog. – Amph. TRI.; Mosasauria, Ichthyopt. TRI.-CRET.; Rodents NGN.

Haas, O.H.: Curator, Mackay School Mines, Univ. Nevada, Reno, Nev., U.S.A. – Evol. & phylog., tax. – Archaeogastr., Caenogastr. U. TRI.; Ammon. JUR.-CRET.; (Rhynchonel., Terebrat. L.JUR.).

Habib, D.: Dept. Geol., Queen's Coll., Flushing, N.Y. 11367, U.S.A. – E. U.S.A., (Kan.).– Biostrat. – Palyn. DEV.-NGN.; Hystrichosph. TRI.-NGN.

Hacquebard, P.A.: Geol. Surv. Canada, 601 Booth St., Ottawa, Ont., Canada. – E. Can. – Biostrat. – Spores CARB.

Hafsten, U.: Univ. Bot. Inst., Trondheim, Norway. – Norway. – Palecol., palbiogeog., dist & migrat. – Palyn. NGN.

Haglund, W.M.: Dir., Flint Community Junior Coll., 1401 E. Court St., Flint, Mich. 48503, U.S.A. – Kan., (Ore., Mich.). – Tax. – Inartic., Trilob. DEV.; Gastr., Biv. PGN.; Orthida PA.-PER.; Spirif. PA.

Hagn, H.: Inst. Pal. & Hist. Geol., Richard-Wagnerstr. 10/11, 8000 Munchen, German Fed. Rep. – Germ. – Tax., biostrat., techn. – Textular., Miliol., Rotal. PER.-NGN.

Hahn, G.: Geol. Pal. Inst., Freie Univ., Altensteinstr. 34a, West Berlin 33. – Ctr. Europe, (Belg.). – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax., biostrat. – Trilob. DEV.-PER.; Non-plac. JUR.-PGN.

Hainer, J.L.: Lab. Pal., Shell Oil Co., P.O. Box 2099, Houston, Tex., U.S.A. – Tex. – Biostrat. – Foram. PGN., (CRET., NGN.).

Hajlasz, B.: Inst. Geol., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Pol., Europe. – Tax., biostrat. – "Con. shells" SIL.-DEV.

Habib, D.: Dept. Geol., Queen's Coll., Flushing, N.Y. 11367, U.S.A. – E. U.S.A., (Kan.). – Biostrat. – Palyn. DEV.-NGN.; Hystrichosph. TRI.-NGN.

Hacquebard, P.A.: Geol. Surv. Canada, 601 Booth St., Ottawa, Ont., Canada. – E. Can. – Biostrat. – Spores CARB.

Hafsten, U.: Univ. Bot. Inst., Trondheim, Norway. – Norway. – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat. – Palyn. NGN.

Haglund, W.M.: Dir., Flint Community Junior Coll., 1401 E. Court St., Flint, Mich. 48503, U.S.A. – Kan., (Ore., Mich.). – Tax. – Inartic., Trilob. DEV.; Gastr., Biv. PGN.; Orthida PA.-PER.; Spirif. PA.

Hagn, H.: Inst. Pal. & Hist. Geol., Richard-Wagnerstr. 10/11, 8000 Munchen, German Fed. Rep. – Germ. – Tax., biostrat., techn. – Textular., Miliol., Rotal. PER.-NGN.

Hahn, G.: Geol. Pal. Inst., Freie Univ., Altensteinstr. 34a, West Berlin 33. – Ctr. Europe, (Belg.). – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax., biostrat. – Trilob. DEV.-PER.; Non-plac. JUR.-PGN.

Hainer, J.L.: Lab. Pal., Shell Oil Co., P.O. Box 2099, Houston, Tex., U.S.A. – Tex. – Biostrat. – Foram. PGN., (CRET., NGN.).

Hajlasz, B.: Inst. Geol., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Pol., Europe. – Tax., biostrat "Con. shells" SIL.-DEV.

Hajos, M.: Hungarian Geol. Inst., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Hung. – Tax. palecol., biostrat. – Diatoms CEN.; Hystrichosph., Tintin., Silicoflag., Chrysomon. NGN.

Hall, C.A.: Dept. Geol., Univ. California, Los Angeles, Cal., U.S.A. – Cal., (W. U.S.A.). – Palbiogeog. – Biv. (PGN.)-M. & U.NGN.; (Gastr. CEN.; Echin.).

Hall, E.R.: Dir., Mus. Nat. Hist., Univ. Kansas, Lawrence, Kan. 66044, U.S.A. – U.S.A., (N. Amer.). – Evol. & phylog., dist. & migrat. – Mamm. CRET.-PGN.

Hall, J.W.: Dept. Bot., Univ. Minn., Minneapolis, Minn., U.S.A. – Mont., Minn. – Evol. & phylog., tax. – Spermatoph. PA.; Palyn., Megaspores U.CRET.

Hall, S.A.: Oklahoma Geol. Surv., Norman, Okla., U.S.A. – Okla. – Palecol. – Palyn. (PER. NGN.; (Inartic. PER.).

Hallam, A.: Grant Inst. Geol., Univ., Edinburgh, Scotland. – Europe, (N. Amer.). – Palecol. Biv., (Ammon., Belemn.) JUR.

Haller, C.R.: Amoco Netherl. Petrol. Co., Tolsteegsingel Za, Utrecht, Netherlands. – Libya, Cal., (U.S. Gulf Coast). – Biostrat. – Foram. CEN.

Haller, W.: Ztr. Geol. Inst., Invalidenstr. 44, E. Berlin 104.– G.D.R. – Palecol., biostrat. – Biv., Ammon. U.JUR.-U.CRET.

Hallerstein, G.: Bundesanstalt Bodenforschung, Alfred-Bentz-Haus, 3 Hannover-Buchholz, German Fed. Rep. – France., Switz., Eng. – Brach., Foram., Ammon., Conodonts M.TRI.

Hallett, D.: ESSO Explor. & Prod. Co. U.K. Inc., 15–17 Suffolk St., London S.W. 1, England. Brit. Isles. – Biostrat. – Algae, Foram. MIS.

Hallinger, D.E.: Mail Location #1029, 720 8th St., Los Angeles, Cal., U.S.A. – U.S.A. – Tax., anat. & ontog., biostrat. – Palyn. CARB, (PER.-NGN.); Osteich. CEN.; (Mamm. NGN.; Problem. CAM.-MIS.).

Halstead-Tarlo, L.B.: Dept. Geol., Univ., Reading & Royal Dental Hospital, London W.C. 2, England. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Agnatha, Placod. ORD.-DEV. Lepidosauria TRI.; Euryapsida TRI.-CRET.; Cetacea PGN.

Hamada, T.: Inst. Earth Sci., Coll. Gen. Educ., Univ., Komaba, Meguro-ku, Tokyo, Japan. – Japan, (Thailand, Malaysia, N.E. China). – Evol. & phylog., palecol. reef bldg. org., palbiogeog., dist. & migrat. – Tabulata, Rhynchonel., Trilob. SIL.-DEV.

Haman, D.: Standard Oil Co. California, Western Operations Inc., 2366 Eastlake St. E., Seattle, Wash., U.S.A. – Pac. U.S.A., Alaska. – Funct. morph., palecol., tax. – Foram. (PER.-TRI.), JUR.-NGN.

Hamar, G.: Pal. Mus., Sarsgt. 1, Oslo 5, Norway. – Norway. – Biostrat., techn. – Conodonts M.ORD.

Hamilton, M.: Geol. Surv. Queensland, 2 Edward St., Brisbane, Queensl., Australia. – Queensl. – Tax., biostrat., techn. – Palyn. TRI.

Hamlin, W.H.: Atlantic Richfield Co., Box 1981, Corpus Christi, Tex. 78403, U.S.A. – Evol. & phylog., palecol., biostrat., dist. & migrat. – Foram., (Miliol.) CEN.

Hamon, J.H.: Dept. Zool., Indiana State Univ., Terre Haute, Ind., U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog. – Aves NGN.

Hancock, J.M.: Dept. Geol., King's Coll., Strand, London W.C. 2, England. – N.W. Europe. – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Ammon. CRET.; Belemn. JUR.-PGN.

Handfield, R.C.: Dept. Geol., Univ., Princeton, N.J., U.S.A. – N.W.T., Yudon. – Anat. & ontog. – Archaeocy., (Trilob.) L.CAM.

Hanisch, K.: V.E.B. Geol. Erkundung Nord, Schleifmuhlenweg, 27 Schwerin, German Dem. Rep. – N. G.D.R. – Tax., biostrat. – Foram. CEN.

Hankins, F.W.: 300 Park Ave., Collegeville, Pa., U.S.A. – N. Amer., (Germ.). – Funct. morph., palecol., biostrat. – Vasc. Plants, Wood TRI.-NGN.

Hansen, H.P.: Dean, Grad. School., Oregon State Univ., Corvallis, Ore., U.S.A. – W. Can., Alaska. – Palecol. – Palyn. (PGN.)-NGN.

Hansman, R.H.: Dept. Geol., Univ., Princeton, N.J. 08540, U.S.A. – N. Amer. – Tax. – Nautil. PA.; (Archaeocy. L.CAM.).

Hantke, R.: Geol. Inst., Eidg. Tech. Hochschule (E.T.H.), Sonneggstr. 5, CH 8006 Zurich, Switzerland. – Switz. – Angiosp., Pollen NGN.

Häntzschell, W.: Geol. Staatsinst., Univ., 13 Von-Melle-Park 11, 2 Hamburg, W. Germany. – Germ. – Palecol. – Problem., Annel., Ichnofos.

Hanzawa, S.: Inst. Geol. Pal., Fac. Sci., Tohoku Univ., Sendai, Japan. – Indo-Pac., Japan. – Biostrat. – Fusul. PER.; Rotal. CEN.

Hanzlikova, E.: Ústř. Ústav. Geol., M. Strana, Malostranské nám. 19, Praha 1, Czechoslovakia.– Europe. – Biostrat. – Foram. M.&U.JUR.,M.NGN.; (Chrysomon. CRET.-PGN.).

Hadzi, M.S.: Inst. Geol., 254 N. 6, Skoplje, Yugoslavia. – Macedonie. – Biostrat. – Ammon. TRI.

Haq, U.Z.B.: Geol. Inst., Kungstensgatan 45, Stockholm, Sweden. – Pak. – Tax., biostrat., techn. – Microplanc., Coccolith. CRET.-NGN.

Harksen, J.C.: S. Dakota Geol. Surv. Sci. Ctr.-U.S.D., Vermillion, S. Dak. 57069, U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Biostrat. – Archosauria CRET.; (other Plac. NGN.).

Harland, R.: Dept. Geol., Univ., Mappin St., Sheffield 1, England. – Microplanc. NGN.

Harms, V.L.: Dept. Bot., Univ. Alaska, Fairbanks, Alaska, U.S.A. – Alaska, (Ctr. U.S.A.). – Evol. & phylog., palecol., palbiogeog. – Spermatoph. NGN.; (Gymnosp. PA.).

Harper, C.W.: Dept. Geol., Univ. Oklahoma, Norman, Okla. 73069, U.S.A. – N. Amer., W. Europe. – Evol. & phylog., tax., biometry. – Brach. ORD.-DEV.

Harrington, G.L.: 850 Webster St., Apt. 507, Palo Alto, Cal. 94301, U.S.A. – U.S.A. – Tax. – Foram. NGN.

Harris, A.H.: Dept. Biol., Univ. Texas, Texas Western Coll., El Paso, Tex. 79999, U.S.A. – N. Mex., Ariz., Tex., (N. Mex.). – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat. – Amph., Rept., Aves, Mamm., (Osteich.) NGN.

Harris, R.W.: Standard Oil Co. California, 2366 Eastlake St., Seattle, Wash. 98102, U.S.A. – Wash., Ore., Alaska, (N. Amer.). – Palecol., biostrat. – Hystrichosph., Chrysomon., Dinoflag. CRET.-NGN.; (Palyn. MIS., CRET.-NGN.).

Harris, T.M.: Univ., Reading, England. – Brit. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Plants JUR.

Harris, W.K.: Geol. Surv. S. Australia, Box 38 Rundle St. P.O., Adelaide, Australia. – Vict. – Tax., biostrat. – Palyn., Microplanc., Dinoflag. CEN.

Hart, E.: Iraq Petrol. Co. Ltd., 33 Cavendish Square, London W. 1, England. – Iraq, (Abu Dhabi). – Biostrat. – Foram. JUR.-PGN.

Hase, A.: Inst. Geol. Min., Univ., Hiroshima City, Japan. – Japan. – Biostrat., historical geol. – Gastr. CRET.; Biv. TRI.-CRET.

Hasegawa, Y.: Dept. Pal., Nat. Sci. Mus., Ueno Park, Tokyo, Japan. – Japan. – Anat. & ontog., evol. & phylog., dist. & migrat., tax. – Rodents, Carniv. NGN.; (Mamm. PGN.).

Haskell, T.R.: Univ. Queensland, St. Lucia, Brisbane, Queensl., Australia. – Queensl. – Tax., biostrat. – Palyn., Hystrichosph. CRET.

Haskins, C.W.: Lab. Micropal., Robertson Res. Co. Ltd., Handdulas, Abergele, N. Wales. – Brit. Isles, Europe. – Biostrat. – Foram., Rotal., Ostrac. CEN.

Hatai, K.: Inst. Pal. Geol., Fac. Sci., Tohoka Univ., Sendai, Japan. – W. Pac., (Japan). – Brach. CEN.; Moll. PER., CRET.-NGN.; Ichnofos. PER.-TRI., CEN.

Hattin, D.E.: Dept. Geol., Univ. Indiana, Bloomington, Ind., U.S.A. – Kan., Ind. – Palecol., biostrat. – Biv., Ammon., (Crust.) U.CRET.; (Echin. L.PER.).

Havlena, V.: Fac. Sci., Charles Univ., Albertov 6, Praha 2, Czechoslovakia. – Czech., (France). – Palecol., palbiogeog., biostrat . – Pteridoph., Pteridosp. U.MIS.-L.PER.; Gymnosp. PA.-L.PER.

Havlíček, V.: Ústr. Ústav Geol., Malostranské nám. 19, Praha 1, Czechoslovakia. – Czech. – Evol. & phylog., biostrat. – Brach. ORD.-DEV.

Hay, W.W.: Dept. Geol., Univ. Illinoisk 234 Natl. Bldg., Urbana, Ill. 61801, U.S.A. – Czech., France, Switz., U.S.S.R., W.& S. U.S.A. – Palecol., tax., biostrat. – Silicoflag., Coccolith., Rotal., (Foram.) CRET.-NGN.; (Ostrac. PGN.).

Hayami, I.: Dept. Geol., Kyushu Univ., Fukuoka, Japan. – Indo-Pac.; (Japan). – Biv. TRI.-NGN.

Hayasaka, S.: Inst. Earth Sci., Univ., Kagoshima, Japan. – Moll. NGN.

Hazel, J.E.: Dept. Pal., Room E-509, U.S. Natl. Mus., Wash., D.C. 20242, U.S.A. – U.S.A., (Caribb., Ctr. U.S.A.). – Tax., biostrat. – evol. & phylog. – Ostrac. (JUR.)-NGN.; (Rotal. CRET.-NGN.; Cheilost. CEN.).

Head, S.C.: Dept. Biol., Eastern Oregon Coll., La Grande, Ore. 97850, U.S.A. – W. U.S.A. – Palecol., tax. – Gymnosp., Angiosp., Wood, Palyn. CRET.-NGN.

Heaslip, W.G.: Chairman, Geol. Dept., State Univ. Coll., Cortland, N.Y. 13045, U.S.A. – E. & Ctr. U.S.A. – Tax., biometry, anat. & ontog. – Teleodesm. CRET.-NGN.

Hecht, M.K.: Dept. Biol., Queen's Coll., Flushing, N.Y., U.S.A. – U.S.A. – Amph., Anapsida Lepidosauria TRI.-NGN.

Heddebaut, C.: Fac. Lib. Sci., 13 Rue Toul, Lille 59, France. – Pyrenees.

Hede, J.E.: Dept. Pal. Geol., Univ., Lund, Sweden. – Gotland. – Sil. faunas & strat.

Heil, R.: Geol. Min. Abt., Hessisches Landesmus., Friedensplatz, 61 Darmstadt, German Fed. Rep. – W. Germ. – Tax., fossiliz. – Amph. TRI.

Heintz, A.: Pal. Mus., Oslo 5, Norway. – Norway. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Agnatha, Placod. SIL.-DEV.

Heintz, M.: Pal. Mus., Sarsgt. 1, Oslo, Norway. – Norway. – Anat. & ontog., evol. & phylog. Agnatha, Placod. M.DEV.

Helby, R.J.: Mining Mus., 28 George St., Sydney New S. Wales, Australia. – N.S.W. – Biostrat. – Palyn. CRET.

Helms, J.: Inst. Pal. Mus., Humboldt Univ., Invalidenstr. 43, 104 E. Berlin. – Ctr. Europe. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Conodonts DEV.

Hemleben, C.: Geol. Pal. Inst., Sigwarstr. 70, 74 Tubingen, W. Germany. – W. Germ. – Palecol., biostrat. – Textular., Rotal. TRI.-NGN.; Ostrac. JUR.; Ichnofos.

Henbest, L.G.: Dept. Geol., Room E-116, U.S. Natl. Mus., Wash., D.C. 20242, U.S.A. – U.S.A. – Foram.; Textular., Fusul., Miliol., (Algae, Ichnofos., Problem.) CARB.-PER.

Henderson, R.A.: Dept. Geol., Victoria Univ., Box 196, Wellington, New Zealand. – N.Z. – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Ammon. CRET.; (Echin. CEN.; Ichnofos. NGN.).

Hendey, Q.B.: S. African Mus. Nat. Hist., P.O. Box 6, Cape Town, S. Africa. – S. Africa, (Africa). – Carniv. NGN.

Hennelly, J.P.F.: Dept. Agriculture, Univ., Sydney, New S. Wales, Australia. – N.S.W. – Palyn. PER.

Henningsmoen, G.: Pal. Mus., Sarsgt. 1, Oslo 5, Norway. – Norway. – Evol. & phylog., tax. – Trilob. CAM.-ORD.; Ostrac. ORD.-SIL.

Henningsmoen, K.E.: Inst. Geol., Blindern Univ., Oslo, Norway. – Norway. – Palecol., palbiogeog. – Palyn. PLEIST.

Heptonstall, W.B.: Grant Inst. Geol., West Mains Rd., Edinburgh 7, Scotland. – N. Eng., Midland Valley Scotl. – Palecol., tax., techn. – Brach., Strophom. MIS.; Biv., Ammon. PA.

Herak, M.: Dept. Geol. Pal., Univ., Soc. Revol. 8, Zagreb, Yugoslavia. – Dinaric Mtns. – Tax., biostrat. – Algae, CARB.-JUR.

Herbst, R.: Fac. Diencias Fisices Exactas Nat., Univ. Nac. Nordeste, Sargento Cabral 2105, Corrientes, Argentina. – Arg. – Palbiogeog., biostrat. – Palyn. TRI.

Hercogová, J.: Ústř. Ústav Geol., Malostranské nám. 19, Praha 1, Czechoslovakia. – Ctr. Europe, Czech. – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Foram. U.CRET.

Hergert, H.L.: Olympic Res. Div., Rayonier Inc., Shelton, Wash., U.S.A. – Ore., (Wash.).

Herm, D.: Bayer, Staatssammlung Pal. & Hist. Geol., Richard-Wagnerstr. 10, München 2, German Fed. Rep. – N. Alps, Chile. – Evol. & phylog., palecol., palbiogeog., biostrat. – Foram., Gastr., Biv. NGN.; Rotal. CRET.

Hermes, J.J.: Geol. Inst., Univ., Nieuwe Prinsengracht 130, Amsterdam, Netherlands. – Spain, (Indonesia). – Biostrat. – Foram. (planktonic) JUR.-NGN.

Herrig, E.: Geol. Pal. Inst., Univ, F.L. Jahn St. 17 A, Greifswald, German Dem. Rep. – G.D.R. – Ostrac. TRI.-PGN.

Hershey, A.R.: Lab. Pal., Shell Oil Co., Box 999, Bakersfield, Cal., U.S.A. – Cal. – Palecol., biostrat. – Foram., (Radiol., Diatoms) CRET.-PGN.

Hess, H.: Im Gerstenacker 8, 4102 Binningen, Switzerland. – Europe. – Tax. – Crin., (Echin.) JUR.; Steller. TRI.-CRET.

Hessland, I.: Geol. Inst., Univ., Kungstensgatan 45, Stockholm, Sweden. – Swed. – Anat. & ontog., polymorph., tax., biostrat. – Scyphomed., Medusae inc. sed., Conul., Ostrac., Strophom. ORD.

Heuer, E.: Dept. Geol., Texas Christian Univ., Ft. Worth, Tex. 76129, U.S.A. – Tex., (Ctr. U.S.A.). – Funct. morph., palecol., tax. – Foram., Rugosa, Brach., Archaeogastr., Biv., Ostrac. PA.-OER.

Heusser, C.J.: Broadway & 156th St., New York, N.Y., U.S.A. – Pac. U.S.A. – Palecol., palbiogeog. – Palyn. NGN.

Hevly, R.H.: Dept. Bot., Northern Arizona Univ., Flagstaff, Ariz., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., palecol., tax. – Pollen TRI.-NGN.; Gymnosp. CEN.; Angiosp. CRET.-NGN.

Hewitt, P.C.: Chairman, Union Coll., Schenectady, N.Y. 12308, U.S.A. – N.Y. – Palecol., biostrat. – Foram. MIS., CEN.

Hibbard, C.W.: Curator, Vert., Univ. Mus., Ann Arbor, Mich. 48104, U.S.A. – W. U.SA. – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Osteich., Rodents, Ungul. NGN.

Hickernell, R.L.: Atlantic Richfield Co., P.O. Box 147, Bakersfield, Cal., U.S.A. – Cal. – Biostrat. – Foram. CRET.-NGN.; Fishes NGN.

Higgs, W.R.: Louisiana Polytech. Inst., Rushton, La. 71270, U.S.A. – U.S.A. – Palecol., tax. – Foram. CRET.-(PGN.); Biv. CRET.-PGN.; (Ostrac. CRET.).

Hill, D.: Univ. Queensland, St. Lucia, Brisbane, Queensl., Australia. – Aust. – Archaeocy., Receptacul. CAM.; Rugosa, Tabulata ORD.-PER.; Octocoral., Heterocoral. MIS.

Hillebrandt, A. Von: Tech. Univ., Hardenbergstr. 34, 1 W. Berlin 12, – Ctr. Europe, Chile. – Ammon., (Rhynchonel., Terebrat.) JUR.; Rotal. PGN.

Hills, E.S.: Dept. Geol., Univ., Parkville N. 2, Melbourne, Vict., Australia. – Aust. – Tax., biostrat. – Fishes DEV., TRI.-NGN.

Hiltermann, H.: Bundesanst. Bodenforschung, Alfred-Bentz-Haus, 3 Hannover-Buchholz, W. Germany. – N.W. Europe. – Palecol., tax., biostrat. – Foram. JUR.-NGN.

Hinds, R.W.: Geol. Dept., Columbia Univ., New York City, N.Y., U.S.A. – S. & E. U.S.A., (Ut., Nev.). – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Cylost. PGN.; (Stromatopor., Trepost., Cryptost. M.ORD.).

Hinsch, W.: Deutsche Erdol A.G., 3101 Wietze/Celle, German Fed. Rep. – N.W. Germ., (Iran). – (Palecol.). – Caenogastr., Biv. CEN.

Hirayama, K.: St. Paul's Univ., Ikebukuro, Tokyo, Japan. – N.E. & (S.W.) Japan. – Palecol. – Moll. CEN.

Hirschfield, S.E.: Dept. Pal., Univ. California, Berkeley, Cal., U.S.A. – Pac. U.S.A. – Evol. & phylog., palbiogeog. – Edentates U.NGN.

Hlavin, W.J.: Nat. Sci. Mus., 10600 E. Blvd., Cleveland, Ohio, U.S.A. – N.Y., Ohio. – Palecol., tax., biostrat. – Agnatha, Placod., (Chondrich., Osteich.) U.DEV.

Hoare, R.D.: Dept. Geol., State Univ., Bowling Green, Ohio 43402, U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Anat. & ontog, palecol., tax. – Brach., Strophom. PA.; (Fusul. PA.-PER.).

Hodgkinson, K.A.: Humble Oil & Refg. Co., Box 2180, Houston , Tex. 77001, U.S.A. – Palecol., biostrat. – Foram. NGN.; (Ammon. DEV.-PER.).

Hodson, F.: Dept. Geol., Univ., Southampton, England. – Europe. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Ceph. CARB.

Hoeg, O.A.: Univ., P.O. Box 1068, Oslo 3, Norway. – Norway. – Algae (Stromatolites) CAM.-SIL.; Pteridoph. DEV.

Hoffmann, K.: Niedersachs, Landesant Bedenforschung, Alfred-Bentz-Haus, Hannover-Buchholz, W. Germany. – N.W. Germ. – Biostrat. – Ammon L.JUR.

Hoffmeister, D.F.: Dir., Mus. Nat. Hist., Univ. Illinois, Urbana, Ill., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., tax. – Rodents NGN.

Hoffmeister, J.E.: Inst. Marine Sci., Univ., Miama, Fla., U.S.A. – Bahamas, Fla. – Palecol reef bldg. org. – Scleract., (Cheilost.) U.NGN.

Hoffstetter, R.: Inst. Pal., Mus. Natl. Hist Nat., 8 Rue Buffon, 75 Paris 5^{e}, France. – Latin (South) Amer., (Africa). – Amph. CEN.; Lepidosauria TRI.-PLEIST.; Archosauria JUR.; Mamm. CRET.-NGN.

Hofmann, G.: Eng. Topogr. Ctr., 509th Engr. Det., Tompkins Bks., 683 Schwetzingen, W. Germany. – W. Germ. – Evol. & phylog., tax. – Rotal. CEN.

Holcomb, L.D.: Shell Oil Co., Box 1200, Farmington, New Mex. 87401, U.S.A. – W. U.S.A. Can., (N. Amer.). – Palecol., biostrat., fossiliz. – Foram. DEV.-NGN.; (Algae PER.; Charophyta CRET.-NGN.).

Holden, J.C.: Dept. Pal., Univ. California, Berkeley, Cal., U.S.A. – Cal., Md., S. U.S.A. – Ostrac. CRET.-NGN.

Holland, C.H.: Trinity Coll., Dublin 2, Ireland. – Gr. Brit., Ireland. – Endocen., Actinocer. Nautil., Graptol. SIL.-DEV.

Holland, F.D.: Dept. Geol., Univ. N. Dakota, Grand Falls, N. Dak. 58201, U.S.A. – N. Dak. (N.Y., Pa.). – Funct. morph., tax. – Brach. U.MIS.-L.PA.; Chelic., Pycnogon. U.CRET.-PGN.

Hollard, H.: Serv. Geol. Maroc, Dir. Mines Geol., Rabat, Marocco. – Maroc. – Biostrat. – Trilob. DEV.

Hollingsworth, R.Y.: President, Pal. Lab. Inc., P.O. Box 51, Midland, Tex. 79701, U.S.A.– U.S.A. – Biostrat. – Fusul. CARB.-PER.

Hollmann, R.: Geol. Pal. Inst., Univ., Pferdegasse 3, 44 Munster, W.Germany. – Italy, (Germany). – Tax., biostrat., fossiliz. – Ammon. U.CRET.

Holý, F.: Curator, Narodni Muz., Vaclavské nám. 68, Praha 1, Czechoslovakia. – Czech. – Tax. – Gymnosp., Angiosp. CEN.; Fungi.

Honjo, S.: Dept. Geol. Min., Hokkaido Univ., Sapporo, Japan. – W. U.S.A., Japan. – Hystrichosph. NGN.; Silicoflag., Coccolith. JUR.-NGN.; Fusul. CARB.-PER.

Hooijer, D.A.: Curator, Rijksmus. Nat. Hist., Leiden, Netherlands. – Africa, Asia, (W. Indies). – (Funct. morph., palecol., biometry). – Plac. NGN.

Hooper, K.: Kir. Pal., Dept. Geol., Carleton Univ., Ottawa, Ont., Canada. – E. Can. – Tax., palecol. – Foram. CEN. (-REC.).

Hopson, J.A.: Dept. Anat., Univ., Chicago, Ill., U.S.A. – S. Africa, China, (Wyo., Ariz.). – Funct. morph., tax., evol. & phylog. – Synapsida (PER.)-TRI.; Mamm. TRI.- (CRET.); (Rept. PER.-TRI.).

Horiguchi, M.: Dept. Earth Sci., Saitama Univ., Urawa, Japan. – Japan. – (Evol. & phylog., fossiliz.). – Algae PER.

Horikoshi, M.: Ocean Res. Inst., Univ. Tokyo, Nakamo, Tokyo, Japan. – Japan. – Palecol. palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Scaphopoda, Gastr., Biv. NGN.

Hornibrook, N.: New Zealand Geol. Surv., P.O. Box 30368, Lower Hutt, New Zealand. – N.A. – Foram., (Ostrac.) CEN.; (Fusul. PER.).

Horný, R.: Curator, Nat. Mus., Vaclavské nám. 68, Praha 1, Czechoslovakia. – Czech., Bohemia. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Monoplac., Archaeogastr. CAM.-DEV.; Endocer., Actinocer., Nautil. ORD.-DEV.

Horowitz, A.: Geol. Surv., 30 Malkhei Israel St., Jerusalem, Israel. – Israel. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Palyn., Hystrichosph. TRI.-NGN.

Horowitz, A.S.: Curator, Geol. Dept., Indiana Univ., 1005 E. 10th St., Bloomington, Ind. 47401, U.S.A. – E. U.S.A. – Palecol., biostrat. – Bryozoa, Brach., Cyst., Blast., Crin. MIS.

Horst, U.: Niedersachs. Landesamt Bodenforschung, Alfred-Bentz-Haus, 3 Hannover-Buchholz, W. Germany. – W. Germ. – Techn. – Spores CARB.

Horvath, A.: Inst. Syst. Zool., Univ., Tancsicsm u. 2, Szeged, Hungary. – Hung. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Pulmon., Biv. NGN.

Horvath, A.: Hungarian Inst. Geol., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Hung. – Evol. & phylog., palecol., tax., biostrat. – Art. Brach., Moll. CRET.

Hoskins, D.: Dept. Internatl. Affairs, Harrisburg, Pa. 17112, U.S.A. – Pa. – Tax. – Ostrac. SIL.

Hottinger, L.: Geol. Pal. Inst., Bernoullianum, CH 4000 Basel, Switzerland. – Europe, N. & W. Africa. – Textular. JUR.-CRET.; Miliol., Rotal. CRET.-NGN.

Hotton, N.: Geol. Mus., U.S. Natl. Mus., Wash., S.C. 20560, U.S.A. – S. Africa, (Ctr. U.S.A.).– Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Amph. CARB.-PER.; Anapsida, Lepidosauria PA.-PER.; Synapsida PA.-TRI.

Housa, V.: Geol. Csav, Spalena 29, Praha 1, Czechoslovakia. – Czech. – Nautil., Ammon., Belemn., Crust. U.JUR.-CRET.

House, M.R.: Dept. Geol., Univ., Hull, Yorkshire, England. – N. Amer. (U.S.A.), Europe. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax., biometry. – Ammon. DEV., JUR.; Serpulids JUR.

Howard, H.: Los Angeles County Mus. Nat. Hist., Los Angeles, Cal. 90007, U.S.A. – Cal., (W. U.S.A., Mex.). – Tax., anat. & ontog., evol. & phylog. – Aves CEN.

Howarth, M.K.: Pal. Dept., British Mus., London S.W. 7, England. – Ammon. JUR.-CRET.

Howe, H.J.: Louisiana State Univ., in New Orleans, La. 70122, ULSLAL – Tex., Tenn., N. Mex. – Tax., biostrat. – Orthida, Rhynchonel., (Strophom.) SIL.

Howe, J.A.: Dept. Geol., State Univ., Bowling Green, Ohio, U.S.A. – W. & Ctr. U.S.A., (Ohio, Neb.). – Palecol., tax., biostrat. – Ungul. NGN.; (Mamm. CEN.; Rodents PGN.).

Howell, B.F.: Dept. Geol., Univ., Princeton, N.J., U.S.A. – N. Amer. – Anat. & ontog., tax. – Porif.; Annel.; Trilob. CAM.

Howell, F.C.: Dept. Geophys. Sci., Univ., Chicago, Ill., U.S.A. – Europe, Africa. – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Primates NGN

Hu, C.H.: Dept. Geol., Univ., Cincinnati, Ohio, U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Trilob. CAM.-ORD.

Huang, T.: Taiwan Petrol. Explor. Div., Chinese Petrol. Corp., 46 Chung Cheng Rd., Miaoli, Taiwan, China. – Taiwan. – Palecol. tax., biostrat. – Foram. NGN.

Hubbard, J.: Dept. Geol., King's Coll., Strand, London W.C. 2, England. – Ireland. – (Coelent., Brach., Trilob., Ostrac., Echinod., Ichnofos., Problem. MIS.).

Huddle, J.W.: U.S. Geol. Surv., Wash., D.C. 20242, U.S.A. – U.S.A., (World). – Tax., biostrat. – Scolecod., Conodonts ORD.-TRI.

Huddlestun, P.F.: Shell Oil Marine Explor. Div., 2900 Veterans Hwy., Metairie, La., U.S.A. – S. U.S.A. – Dist. & migrat., biostrat., palecol. – Foram., (Echin.) CEN.; Gastr., Biv. (PGN.)-NGN.

Hudson, J.D.: Dept. Geol., Parks Rd., Oxford, England. – Scotland, (S. Eng.). – Palecol., fossiliz. – Biv., (Gastr., Algae) JUR.

Hueber, F.M.: Curator, Div. Palaeobot., Smithsonian Inst., Wash., D.C. 20560, U.S.A. – Que., N.B., (N.Y.) . – Evol. & phylog., funct. morph., tax. – Vasc. Plants (SIL.)-DEV.

Huff, W.J.: Dept. Nat. Sci., Kedzie Lab., Mich. State Univ., E. Lansing, Mich., U.S.A. – U.S.A. – Tax., biostrat. – Foram. CRET.-PGN.; Ostrac. PGN.

Hughes, J.T.: Curator Archeology, Panhandle-Plains Hist. Mus., Canyon, Tex., U.S.A. – Tex. – Palecol. – Mamm. NGN.; (Amph., Rept. TRI.).

Hughes, N.F.: Dept. Geol., Sedgwick Mus., Cambridge, England. – Bryophyta, Microplanc., Vasc. Plants CRET.; Palyn. JUR.-PGN.; Insecta JUR.-CRET.

Hughes, R.D.: Memorial Univ., St. John's, Nfld., Canada. – (Nfld.). – (Archaeocy., Receptacul., Trilob. CAM.; Ichnofos. PREC.-CAM.).

Hugueney, M.: Inst. Geol., 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7^{e}, France. – France. – Rodents, other Plac. U.PGN.

Humbert, S.: Lab. Geol. Hist., Fac. Sci., Place Victor Hugo, 13 Marseille 3, France. – S.E. France. – Tax., biometry, palecol. – Echin. L.CRET.

Hunermann, K.A.: Pal. Inst. Mus., Univ., Kunstlergasse 16, 8006 Zurich, Switzerland. – Switz., S.W. Germ., (Europe). – Anat. & ontog., Evol. & phylog., dist. & migrat. – Ungul. CEN.

Hunt, A.S.: Dept. Geol., Univ. Vermont, Burlington, Vt., U.S.A. – Va. – Anat. & ontog., biometry. – Trilob. ORD.

Hupe, P.: Lab. Geol. Gen. Sorbonne, 1 Rue Victor Cousin, 75 Paris 5^{e}, France. – Maroc. – Tax., biostrat. – Inartic., Trilob. L. & M. CAM.

Hurnik, S.: Vyzkumny Ustav Prohnede Uhli, Most, Czechoslovakia. – Czech. – Palbiogeog. – Pteridoph. NGN.; (Gymnosp., Angiosp. CEN.).

Husain, B.R.: Chairman, Dept. Geol., Univ., Karachi, Pakistan. – Can., Pak. – Bryozoa ORD., CARB.-PER., CEN.; Scolecod. ORD.

Hutchison, J.H.: Mus. Pal., Univ. California, Berkeley, Cal. 94720, U.S.A. – N. Amer., (Asia, Europe). – Plac. (Mamm., Rodents) CEN.

Huzioka, K.: Inst. Mining Geol., Univ., Akita City, Japan. – Japan. – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Vasc. Plants CEN.

Iaccarino, S.: Ist. Geol., Via M. D'Azeglio 85, Parma, Italy. – N. Italy. – Palecol., biostrat. – (Microplanc., Foram. CEN.).

Ichikawa, K.: Dept. Geol., Univ. Sumiyoshi-ku, Sugimoto-cho 191, Osaka City, Japan. – Japan. – Radiol. PER.-TRI.; Biv. PER.-TRI., CRET.

Ichikawa, W.: Geol. Inst., Univ., Kanazawa, Japan. – Japanese Is. – Biostrat. – Diatoms, Silicoflag. M.NGN.

Idriss, R.: Serv. Carte Geol., Maroc. – Biostrat. – Foram. PGN.

Igo, H.: Mejirogakuen Women'a Coll., 4–31–1 Nakaochiai, Shinjuku-ku, Tokyo, Japan. – Japan, (Thailand, Malaya). – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Fusul., Rugosa CARB.-PER.; Conodonts ORD.-TRI.

Ilavska, A.: Geol. Ustav, Slovenskej Akad. SG., Ul. Obrancov Mieru 41, Czechoslovakia. – Czech. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Palyn. PA.-L.TRI.; Hystrichosph. PA.-PER.

Iliescu, V.: Geol. Inst., Sos. Kiseleff 55, Bucuresti 62, Romania. – S.E. Europe. – Biostrat. Palyn.; Microplanc.

Imaizumi, R.: Inst. Earth Sci., Dept. Gen Educ., Tohoku Univ., Kawauchi, Sendai, Japan. – Japan. – Algae JUR.; Crust. JUR.-CRET.

Imam, A.: Dept. Geol., Earlham Coll., Richmond, Ind. 47374, U.S.A. – Ind., Pak., (Ky.). – Tax., biostrat. – Palyn. PA.; NGN.; Foram. NGN.; "Con. shells", Problem. ORD.

Imbrie, J.: Dept. Geol. Sci., Brown Univ., Providence, R.I., U.S.A. – Mich., Kan., Okla., N.Y. – Funct. morph., palecol., biometry. – Foram. NGN.; Brach. DEV.

Imlay, R.W.: Mus. Nat. Hist., Room E-311, Smithsonian Inst., U.S. Natl. Mus., Wash., D.C, U.S.A. – N. Amer., (ULS.A.). – Tax., biostrat. – Biv., Ceph., Ammon. JUR.-CRET.

Imperatori, L.: Inst. Lucas Mallada, Ruiz Alarcon, Madrid 14, Spain. – Greece. – Tax. – Biv., Gastr. NGN.

Inal, E.: Jeol Subesi, Maden Tetkik Arama Enst., Anakara, Turkey. – (Turk.). – Tax., biostrat. – Gastr. NGN.

Ingavat, R.: Dept. Min. Res., Bangkok, Thailand. – Thailand. – Tax. – Rugosa PER.

Ingle, J.C.: Dept. Geol., Univ. Southern Cal., Los Angeles, Cal. 90007, U.S.A. – Cal., Mex., (Japan). – Dist. & migrat., palecol., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.; (Radiol. NGN.; Gastr., Biv. CEN.).

Ingram, B.S.: Geol. Surv. West Australia, 26 Francis St., Perth, W. Australia. – W. Aust. – Biostrat. – Palyn. U.JUR.-L.CRET.; Microplanc. CRET.

Ingwersen, P.: Danmarks Geol. Undersog., Charlottenlund, Denmark. – Denmark. – Palecol., Biostrat. – Vasc. Plants, Palyn., Microplanc. PER., CRET.-NGN.

Iqbal, M.W.A.: Geol. Surv. Pakistan, Quetta, Pakistan. – U.S.A., Pak. – Palecol., biostrat.– Gastr., Biv. CEN.

Iriarte, G.: Fac. Cien. Geol., Dept. Pal., Ciudad Univ., Pabellon 5^{e} Medicina, Madrid 3, Spain. – Spain. – Estratigrafia. – Pteridoph., Pteridosp. CARB.

Ishii, A.: Inst. Earth Sci., Tokyo Gakugei Univ., Koganei City, Tokyo, Japan. – Japan. – Biostrat. – Fusul. PER.-TRI.

Ishii, K.: Dept. Geol., Univ. Sumiyoshi-ku, Sugimoto-cho 191, Osaka City, Japan. – Japan. – Fusul. CARB.-PER.

Ishijima, W.: St. Paul's Univ., Ikebukuro, Tokyo, Japan. – Japan. – Tax. – Algae CEN.

Ishizaki, K.: Inst. Geol. Pal., Fac. Sci., Tohoku Univ., Sendai, Japan. – N.E. Japan. – Fusul. PER.; Ostrac. CARB.-PER., NGN.

Itoigawa, J.: Inst. Earth Sci., Univ., Nagoya, Japan. – Palecol., palbiogeog. – Moll. NGN.

Iturralde Vinent, M.A.: Inst. Nac. Rec. Hidraul., Secc. Lab. Geolg., Humboldt #106, La Rampa, Habana, Cuba. – Cuba. – Biostrat. – Foram. PGN.; (Tintin. JUR.; Silicoflag. PAL.).

Iwasaki, Y.: Inst. Geol., Fac. Sci., Univ. Tokyo, Hongo, Tokyo, Japan. – Japanese Is. – Gastr., Biv., Teleodesm. CEN.

Jaanusson, V.: Pal. Inst., Uppsala Univ., Sweden. – Scan. – Brach. CAM.-SIL.; Trilob. ORD.-SIL.; Ostra. ORD., Graptol. SIL.

Jachowicz: Inst. Geol., Ul. Bialege 5, Sesnewiec, Poland. – Pol. – Tax., biostrat. – Palyn. CARB.

Jackson, D.E.: Univ. Alberta, Edmonton, Alta., Canada. – N. & W. Can., (U.K.). – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Graptol. ORD.-DEV.

Jackson, J.S.: Natl. Mus. Ireland, Kildare St., Dublin 2, Ireland. – Ireland. – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – (Algae, Gymnosp. TRI.; Wood PGN.; Peri., Coelent.; Ceph., Cyst. MIS.

Jaeger, H.: Inst. Pal. Mus., Humboldt Univ., Invalidenstr. 43, 104 E. Berlin. – Europe, (Aust.). – Ammon. DEV.-MIS.; Trilob. CAM.; Graptolith. ORD.-DEV.

Jagielska, L.: Inst. Geol., Holy Cross Branch, Kielce, Poland. – Pol. – Biostrat. – Spores, Microplanc., Hystrichosph. PREC.-ORD.

Jago, J.B.: Hobart Matriculation Coll., Hobart, Tasmania, Australia. – Tas. – Tax., biostrat. – Trilob. CAM.

Jahnichen, H.: Inst. Pal. Mus., Humboldt Univ., Invalidenstr. 43, 104 E. Berlin. – Germ. – Gymnosp. CRET.-NGN.; Angiosp.

Jain, K.P.: B. Sahni Inst. Palaeobot., 53 Univ. Rd., Lucknow, India. – India. – Wood JUR.; Palyn., Microplanc. JUR.-NGN.

Jain, S.P.: Dept. Geol., Panjab Univ., Chandigarh, India. – India. – Tax., biostrat. – Ammon., Foram. CRET.

Jakubowska, L.: Geol. Inst., Palaeobot. Lab., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Pol. – Anat. & ontog., funct. morph., tax., biostrat. – Non-vasc. Plants, Pteridoph., Palyn. DEV.

Jakubowski, G.: Mus. Earth, Polish Acad. Sci., Ul. Na Skarpie 20/26, Warszawa, Poland. – Ctr. & S. Pol. – Anat. & ontog. – Prionodesm., Teleodesm. M.NGN.

Jakway, G.E.: Dept. Zool., California State Coll., Los Angeles, Cal. 90032, U.S.A. – N. Amer. – Tax., biostrat. – Mamm. (non-primate Plac.) U.NGN.

Janczyk-Kopikowa, Z.: Inst. Geol., Strat. Lab., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Pol. – Funct. morph., tax., biostrat. – Vasc. Plants, Palyn. QUART.

Jannin, F.: Dept. Geol., Fac. Sci., 6 Blvd. Gabriel, 21 Dijon 7, France. – Aube. – Evol. & phylog., palecol., dist. & migrat. – Foram. M.CRET.

Jánossy, D.: Pal. Dept., Nat. Hist. Mus., Budapest, Hungary. – Europe, (Hung.). – Tax., biostrat. – Aves, Rodents NGN.

Jansonius, J.: Imperial Oil Ltd., 339-50 Ave. S.E., Calgary, Alta., Canada. – N. & W. Can., (E. Can.). – Biostrat. – Palyn.; Acrit. (PREC., MIS.-CRET.), CAM.-DEV., CEN.; Chrysomon., Dinoflag. CEN.; Scolecod. (CAM., MIS.-CRET.), ORD.-DEV.; Chitin. ORD.-DEV.

Janssen, C.R.: Bot. Mus. Herb., Afd. Palaeobot., Fort Hoofddijk, Budapestlaan 42, Utrecht, Netherlands. – France, Netherl., (U.S.A.). – Palyn. U.NGN.

Jardine, S.: SOFREP-ERAP, 72 Grande Rue, 78 Chambourcy, France. – Africa, Europe. – Biostrat. – Palyn. SIL.-DEV., CRET., NGN.; Dinoflag. ORD.-DEV.

Jarvik, E.: Natl. Mus., Stockholm 50, Sweden. – Swed. – Fishes PAL.

Jeffords, R.M.: P.O. Box 2189, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – Kan., Iowa, Tex., (N.Y., W. Va., Okla.). – Biostrat., techn., evol. & phylog. – Chitinozoa ORD.-DEV.; Rugosa SIL.-PER.; Tabulata CARB.-PER.; Brach. PA.

Jeletzky, G.A.: Geol. Surv. Canada, 601 Booth St., Ottawa, Canada. – N. Can., Ont., Boreal Prov. & Adjacent Tethys, (Tethys & S. Hemisphere). – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Biv. U.JUR.-PGN.; Belemn. MIS.-NGN.; Ammon. (CARB.-PER.) L.CRET.; (Ceph. CAM.-DEV.; Crust. CRET.-PGN.; Nautil. PAL.; other Dibranch.).

Jell, J.S.: Dept. Geol., Univ. Queensland, Brisbane, Australia. – Queensl. – Tax., biostrat. – Rugosa DEV.

Jendrejáková, O.: Geol. Ústav, Slovenskéj Akad. SG., Ul. Obrancov Mieru 41, Bratislava, Czechoslovakia. – Czech. – Palecol., biostrat. – Foram. MES., Textular. L. & M.CRET.

Jenkins, D.G.: Geol. Dept. Univ. Canterbury, Christchurch, New Zealand. – N.Z., Aust. – Evol. & phylog., palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Rotal., (Foram.) CEN.; (Conodonts DEV.).

Jenkins, F.A.: Div. Vert. Pal., Peabody Mus., Yale Univ., New Haven, Conn., U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Synapsida PER.-TRI.; Mamm. TRI.-PGN.

Jenkins, F.A.: 7101 W. 80th St., Los Angeles, Cal. 90045, U.S.A. – Cal. – Funct. morph. – Carniv. CEN.

Jenkins, T.B.H.: Univ., Sydney, New S. Wales, Australia. – N.S.W. – Tax., biostrat. – Biv. PA.; Ammon., Conodonts CARB.

Jentys-Szaferowa, J.: Dept. Palaeobot., Inst. Bot., Polish Acad. Sci., Lubicz 46, Krakow, Poland. – Pol. – Evol. & phylog., tax., biometry, – Angiosp. NGN.

Jepsen, G.L.: Dept. Geol., Univ., Princeton, N.J., U.S.A. – Wyo., (S. Dak.). – Primates CEN.; other Plac. CRET.-NGN.

Jerzmanska, A.: Katedra Palaeozool., Univ., Slenkiewicza 21, Wroclaw, Poland. – Europe. – Anat. & ontog., evol. & phylog., palecol., tax., biostrat. – Osteich. CEN.

Jessen, E.: Mus. Nat. Hist., Stockholm 50, Sweden. – Swed. – Fishes PAL.

Jessen, H.: Mus. Nat. Hist., Pal. Sekt., Stockholm 50, Sweden. – Germ. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Fishes PREC.-TRI.

Jiříček, R.: Českolov Naftové Doly, Modonin, Czechoslovakia. – Czech. – Palecol., tax. – Gastr., Biv., Ostrac. U.NGN.

Jodry, R.L.: 503 N. Central Speedway, Richardson, Tex., U.S.A. – N. Amer., (Caribb.). – Palecol. reef bldg. org., palbiogeog. – Algae, Chitin., Coelent. ORD.-MIS., NGN.

Johnson, G.A.L.: Dept. Geol., Sci. Lab., Univ., South Rd., Durham City, England. – N. Eng. – Biostrat. – Algae, Rugosa, Tabulata, Strophom. CARB.

Johnson, G.H.: Dept. Geol., Coll. William & Mary, Williamsburg, Va., U.S.A. – Ind., Va. – Palecol., tax., biostrat. – Foram., Opisthobr., Pulmon., Biv., Ostrac. NGN.

Johnson, H.M.: Dept. Geol., Sci. Lab., Univ., South Rd., Durham City, England. – Europe. – Palecol. reef bldg. org., tax. – Algae ORD.-SIL., MIS.

Johnson, J.G.: California Tech., U.S.A. – U.S.A., (Nevada). – Brach. SIL.-DEV.

Johnson, R.G.: Dept. Geophys. Sci., Univ., Chicago, Ill. 60637, U.S.A. – Ill., (Cal.). – Palecol. – Scyphomed., Medusae inc. sed., Conul., Scolecod., Polychaetes, (other Dibranch., Problem.) PA.

Johnston, I.M.: Aramco, Dharan, Saudi Arabia Dept. Geol., Univ. Arizona, Tucson, Ariz., U.S.A. – S. U.S.A. – Palecol., biostrat. – Foram. CEN.

Jollie, M.: Dept. Biol. Sci., Northern Illinois Univ., Dekalb, Ill., U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – (Fishes; Amph., Rept. MIS.-NGN.; Aves. JUR.-NGN.; Non-plac. TRI.-NGN.).

Jones, D.G.: Dept. Geol., King's Coll., Univ., London W.C. 2, England. – S. Wales. – Palecol., biostrat. – (Bryozoa, Vasc. Plants, Strophom., Rhynchonel., Biv., Ammon. CARB.).

Jones, D.H.: Palyn. Superviosor, Humble Oil & Refg. Co., P.O. Box 2189, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – Alaska, S. U.S.A., (S. Aust.). – Tax., biostrat. – Palyn. (ORD.-JUR.) & CRET.-NGN.

Jones, D.L.: U.S. Geol. Surv., 345 Middlefield Rd., Menlo Park, Cal. 94025, U.S.A. – N. Amer., Alaska. – Biv., Ammon., Belemn. CRET.

Jones, E.L.: Field Res. Lab., Mobil Oil Corp., Dallas, Tex. 75221, U.S.A. – (S.) U.S.A. – Tax., biostrat., techn. – Palyn.; Hystrichosph., Nanneplanc., Silicoflag., Coccolith., Chrysomon., Dinoflag. JUR.-NGN.

Jones, J.I.: Inst. Marine Sci., 1 Rickenbacker Causeway, Miami, Fla., U.S.A. – E. & Pac. U.S.A., (Caribb.). – Palbiogeog., dist. & migrat. – Foram. NGN.; Rotal. (CRET.-PGN.), NGN.

Jones, P.J.: Geol. & Geophys., Geol. Branch, Bur. Min. Res., P.O. Box 378, Canberra City, A.C.T., Australia. – Bonaparte Gulf, Canning Basins, Georgina & Amadeus Basins. – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Ostrac. U.DEV.-MIS.; Conodonts CAM.-ORD.

Jonker, F.P.: Bot. Mus. Herb., Lange Nieuwstraat 106, Utrecht, Netherlands. – Netherl. – Tax. – Vasc. Plants; Palyn.

Jordan, F.W.: Dept. Geol., McMaster Univ., Hamilton, Ont., Canada. – W. N.Y., S. Ont. – Palecol. (marine shales). – Spirif.: Athyris M.DEV.

Jordan, H.: Geol. Inst. Bergakad., Bernhard-Von-Cottastr. 2, Freiberg 92, German Dem. Rep. – Thuringen & Harz. – Palbiogeog., tax., biostrat., biometry. – Chitinozoa ORD.-PER.; Foram., Holothur. (Strophom., Spirif.) PER.; Ostrac. SIL.-DEV., PER.-NGN.

Jordan, R.: Niedersachs. Landesamt. Bodenforschung., Alfred-Bentz-Haus, 3 Hannover-Buchholz, German Fed. Rep. – Niedersachsen. – Anat. & ontog. – Moll. JUR.; Ammon. TRI.-JUR.

Jorgensen, S.: Dept. Nat. Sci., Natl. Mus., Ny Vestergade 11, Copenhagen, Denmark. – Denmark, (Europe). – Palbiogeog., dist. & migrat. – Palyn. NGN.

Josten: Geol. Landesamt Nordrhein-Westfalen, Westwall 124, 415 Krefeld, German Fed. Rep. – W. Germ. – Biostrat. – Pteridoph., Pteridosp. U.PA.-L.PER.

Jovic, B.: Inst. Geol. Istraz., Kupskaz, Zagreb, Yugoslavia. – Yugosl. – Palecol., biostrat. – Spores, Pollen NGN.

Jovtcheva, P.M.: Central Board Geol., 22 G. Dimitrov Blvd., Sofia, Bulgaria. – Europe, (Bulg.). – Tax., biostrat. – Foram. L.CRET.

Jull, R.K.: Dept. Geol., Univ. Coll., Townsville, Queensland, Australia. – Queensl. – Rugosa, Tabulata SIL., MIS.; (Brach. MIS.).

Jung, W.W.: Bayrische Staatssammlung Pal. u. Hist. Geol., Univ., Richard-Wagner-Str. 10/11, Munchen 2, German Fed. Rep. – Bavaria, (W. Germ.). – Anat. & ontog., funct. morph., dist. & migrat., tax. – Pteridoph. L.JUR.; Gymnosp. U.TRI.-L.JUR.

Juriewicz, H.: Geol. Inst., Holy Cross Branch, Kielce, Poland. – Pol. – Palecol. – Foram. U.PER., PGN.

Jux, U.: Dept. Geol., Univ., Zulpicher Str. 49, 5 Koln, German Fed. Rep. – W. Germ., (Ctr. Sweden). – Anat. & ontog., funct. morph., palecol. – Algae ORD., DEV.; Hystrichosph. JUR.-NGN.; Thecam., Tintin. JUR. & NGN.; Phyllocarids, (Coelent.) SIL.-DEV.; (Brach., Annel., Dendro. DEV.).

Juzily, A.: Microbiol. Inst. Tech., Krsnjavoga 25, Zagreb, Yugoslavia. – Yugosl. – Diatoms NGN.

Kaar, R.F.: Inst. Geol., City Coll., San Francisco, Cal., U.S.A. – Cal. – Biostrat. – Foram. (CRET.)-CEN.

Kaasschieter, J.P.H.: Chief Strat., CIA Shell Venez., Apart. 809, Caracas, Venezuela. – Venez., Arg. – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Foram. CEN.; (Palyn. CRET. & CEN.; Ostrac. JUR.).

Kaesler, R.L.: Dept. Geol., Univ. Kansas, Lawrence, Kansas 66044, U.S.A. – Kan., Tex., (Cal.). – Palecol., geog. variation, biometry. – Fusul. PA.-PER.; Ostrac. NGN.

Kahler, F.: Tarviserstr. 28, Klagenfurt, Austria. – Europe, (Amer.). – Palbiogeog., biostrat. – Fusul. CARB.-PER.

Kahlke, H.D.: Inst. Quartarpal., Weimar, German Dem. Rep. – Europe, Asia. – Evol. & phylog., palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Primates, Ungul. NGN.

Kaiserová-Kalibová, M.: Ústr. Ústav Geol., Malostranské nám. 19, Praha 1, Czechoslovakia. – Czech. – Spores PA.

Kalabis, V.: Kr. Pole, Husitska 14, Brno 12, Czechoslovakia. – Czech. – Eleutherozoa NGN.; Osteich. CEN.

Kalia, P.: Dept. Geol., Univ., Lucknow, India. – India. – Chrysomon., Dinoflag., Foram. CEN

Kalvatcheva, R.: Bulgarian Acad. Sci., Geol. Inst., Sofia 13, Bulgaria. – Europe, (Bulg.) – Tax., biostrat. – Hystrichosph. L.JUR.

Kamada, Y.: Dept. Geol., Univ., Bunkyo-Machi 1–14, Nagaski City, Japan. – Japan. – Biostrat. – Moll. CEN.

Kambe, N.: Geol. Surv. Japan, No. 135 Hisamoto-cho, Kawasaki-shi, Japan. – Japan. – Biostrat. – Biv. TRI.

Kanaya, T.: Inst. Geol. Pal., Fac. Sci., Tohoku Univ., Sendai, Japan. – Indo-Pac. – Palbiogeog., tax., biostrat. – Diatoms CRET.-NGN.; (Radiol. NGN.).

Kane, J.K.: Roy F. Weston Inc., Environmental Sci. & Engineering Consultants, 1426 Lewis Lane, West Chester, Pa. 19380, U.S.A. – Pa., Va. – Biostrat. – Ostrac. M.SIL.; (Diatoms NGN.).

Kanmera, K.: Dept. Geol., Kyushu Univ., Fukouka (Hakata), Japan. – S.W. Japan. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Fusul. PA.-PER.

Kantorová, V.R.: Geol. Ústav Dionýza Štúra, Mlynská dol. 1, Bratislava, Czechoslovakia. – Czech. – Biostrat. – Foram. L.NGN.

Kanuma, M.: Inst. Earth Sci., Tokyo Gakugei Univ., Koganei City, Tokyo, Japan. – Evol. & phylog., biostrat. – Fusul. CARB.-PER.

Kapoor, H.M.: Geol. Surv., 3 Gokhale Marg, Lucknow, India. – Kashmir. – Tax., biostrat. – Vasc. Plants, Palyn., Foram. CARB.-PER.; Biv. JUR.

Kapp, R.: Dept. Biol., Alma Coll., Alma, Mich. 48801, U.S.A. – U.S.A., (France). – Dist. & migrat., techn., palecol. – Vasc. Plants, Palyn. NGN.

Karczewska, J.: Inst. Palaeobot., Univ., Zwirki i Wigury 6, Warszawa, Poland. – Pol., (Europe, N. Amer.). – Spores, (Pollen) CARB.

Karczewski, L.: Inst. Geol., Strat. Lab., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Ctr. Europe, Pol. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax., biostrat. – Gastr. L. & M. DEV.

Kardas, S.J.: Mus. Nac. Cien. Natur., Paseo Castellana 84, Madrid 6, Spain. – Atlantic coast. – Tax., actuopal. – Echinod., Ichnofos., Moll. NGN.

Karklins, O.L.: U.S. Geol. Surv., Room E-212, U.S. Natl. Mus., Wash., D.C. 20242, U.S.A. – E. (& W.) U.S.A. – Tax., biostrat., evol. & phylog. – Bryozoa, Trepost., Cryptost. ORD.

Kaseno, Y.: Inst. Geol., Univ., Kanazawa, Japan. – Palecol. – Moll., Carniv. NGN.

Kaska, H.V.: W. Australia Petrol. Pty. Ltd., Box C-1580, Perth, W. Australia. – Caribb., Ctr. Amer., Fla., W. Aust. – Biostrat. – Palyn.; Microplanc.; Thecam., Tintin., Chrysomon., Dinoflag. JUR.-CRET.; (Foram. PA.-NGN.).

Kato, M.: Dept. Geol. Min., Hokkaido Univ., Sapporo, Japan. – Japan. – Tax. -- Scleract. CARB.-PER.

Katto, J.: Geol. Lab., Univ., Kocki City, Japan. – Palecol. – Problem., (Ichnofos.) PGN.

Kauffman, E.G.: Dept. Palaeobiol., U.S. Natl. Mus., Smithsonian Inst., Wash., D.C. 20560, U.S.A. – U.S.A. – Gastr., Ceph. CRET.; Biv. JUR.-PGN.

Kay, M.: Dept. Geol., 310 Schermerhorn Hall, Columbia Univ., New York, N.Y. 10027, U.S.A. – E. U.S.A.-Can. – Biostrat. – Ostrac., Graptol. ORD.

Kaye, P.: Burma Oil Explor. Co., 20 Esplaude, Scarborough, Yorkshire, England. – Britain, (W. Europe). – Biostrat. – Ostrac. JUR.-CRET.

Kazmierczak, J.: Inst. Palaeozool., Polish Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Ctr. Pol. – Palecol. reef bldg. org. – Hydrozoa, (Rugosa, Tabulata) M. & U. DEV., (Algae M. & U. DEV., U.JUR.).

Kecskemeti Körmendy, A.: Hungarian Geol. Inst., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14, Hungary.– Hung. – Palecol., palbiogeog., tax., biostrat. – Gastr., Biv. PGN.

Kecskemeti, T.: Dept. Pal., Nat. Hist. Mus., Budapest, Hungary. – Europe. – Tax., biostrat. – Rotal., (Foram.) L.PGN.

Kedves, M.: Inst. Bot., Univ. Jozsef, Attila Nominatae, Szeged, Hungary. – Hung. – Palbiogeog., dist. & migrat., tax., biostrat. – Palyn. PGN.

Keen, A.M.: Dept. Geol., Univ., Stanford, Cal. 94305, U.S.A. – Pac. U.S.A. – Tax. – Moll. (CRET.-PGN.)-NGN.

Kegel, W.: Travessa Prof. Coelho Gomes 72, Niteroi-Icarai, Rio de Janiero, Brazil. – Brazil. – Biostrat. – "Con. shells" ORD.-DEV.; Ichnofos. ORD.-PER.; (Brach., Moll., Trilob. SIL.-PER.).

Keij, A.J.: K.S.E.P.L., Volmerlaan 6, Rijswijk (2 H.), Netherlands. – Indo-Pac., (W. Europe). – Tax. – Ostrac. NGN.; (Ichnofos., Problem. CEN.).

Kellett, B.: Westview Lane, S. Norwalk, Conn. 06854, U.S.A. – Turk., Aust., (U.S.A., Italy, Venez.). – Ostrac. U.PAL., JUR. & CEN., (L.PAL., TRIL. CRET.); (Foram. CEN.).

Kellogg, R.: U.S. Natl. Mus., Smithsonian Inst., Wash., D.C. 20560, U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Marine Mamm. (Cetacea, Sirenia, Pinnipedia) NGN.

Kellough, G.R.: Dept. Geol., Univ., Houston, Tex., U.S.A. – Tex., (Gulf Mex.). – Palecol., (tax.). – Foram. PGN.-(NGN.); (Crust. excl. Ostrac. PGN.).

Kellum, L.B.: Curator, Mus. Pal., Univ. Michigan, Ann Arbor, Mich., U.S.A. – Mex., (E. U.S.A.). – Biostrat. – Gastr., Prionodesm., Ammon., Echin. L.CRET.

Kelsey, M.C.: Vice-Pres., Palmer Johnson Bosts Inc., Sturgeon Bay, Wis., U.S.A. – W. & Ctr. U.S.A. – Anat. & ontog., palecol., dist. & migrat. – Agnatha, Placod. DEV.

Kemp, E.M.: W. Australia Petrol. Pty. Ltd., 351 Adelaide Terrace, Perth, W. Australia. – Aust., W. Europe. – Palyn., Microplanc. L.CRET.

Kemp, N.R.: Geol. Dept., Univ., Melbourne, Victoria, Australia. – S. Aust. – Tax. – Chondrich. CEN.

Kemper, E.: C. Deilmann Bergbau, German Fed. Rep. – W. Germ. – Evol. & phylog., dist. & migrat. – Ammon., Belemn., Ostrac. L.CRET.

Kennedy, D.J.: Geol. Dept., Univ. Tasmania, Sandy Bay, Tas., Australia. – Tas. – Conodonts ORD.

Kent, H.C.: Dept. Geol., Colorado School Mines, Golden, Colo. 80401, U.S.A. – Ctr. U.S.A. & Can. – Palecol., biostrat. – Foram., Textular., Rotal. CRET.

Kent, L.S.: Illinois State Geol. Surv., 465 Natl. Res. Bldg., Urbana, Ill. 61801, U.S.A. – Ill. – Brach., Trilob. PA.; Moll. NGN.

Kerdany, M.: Pan Amer. U.A.R. Oil Co., P.O. Box 2409, Cairo, U.A.R. (Egypt). – U.A.R. – Biostrat. Foram. CRET.-PGN.

Kersting, C.C.: Mobil Oil Libya, P.O. Box 404, Tripoli, Libya. – Libya, (S. & S.E. Turk., E. Venez.). – Biostrat., palecol. – Foram. CRET.-NGN.

Keskin, A.: Min. Res. Explor. Inst., Ankara, Turkey. – (Turk.). – Tax., biostrat. – Gastr. NGN.

Kesling, R.V.: Mus. Pal., Univ. Mich., Ann Arbor, Mich. 48104, U.S.A. – Mich., Ohio. – Tax., palecol. – Ostrac., Crin. DEV.

Kessinger, W.P.: Dept. Geol., Univ. Southwestern Louisiana, Lafayette, La., U.S.A. – Tex., (S. U.S.A.). – Biostrat. – Ostrac. L.CRET.; (CEN.).

Keyes, I.W.: New Zealand Geol. Surv., P.O. Box 30368, Lower Hutt, New Zealand. – N.Z., (Pac.) – Scleract. CRET.-NGN.; Moll. CEN.; (Rept. CRET.).

Keyser, A.W.: Geol. Surv., Private Bag 112, Pretoria, S. Africa. – S. Africa. – Anat. & Ontog., tax., biostrat. – Ceph., Ammon. CRET.; Synapsida PER.-TRI.

Khalili, M.: Geol. Div., P.O. Box 1065, Teheran, Iran. – Iran, (Middle East). – Palecol., biostrat. – Foram. PER.-NGN.

Khan, E.: Curator, Dept. Geol., Panjab Univ., Chandigarh, India. – India, (Can., Germ.). – Biostrat. – Mamm. CEN.

Khan, M.H.: Oil & Gas Develop. Corp., 23/15 BMCHS, Shahid Millat Rd., Karachi 5, W. Pakistan. – Pak., (India). – Tax., biostrat. – Textular.CRET.-NGN.

Khan, M.H.: Geol. Surv., P.O. Box M-80, Accra, Ghana. – W. Africa, (Yorkshire-Eng.). – Biostrat. – Foram., (Ostrac.) CRET.

Kheil, J.: Ústr. Ústav Geol., Hradebni 9, Praha 1, Czechoslovakia. – Europe. – Evol. & phylog., polymorph. & sex. dimorph., palecol. – Ostrac. CEN.

Khursheed, S.H.: Oil & Gas Develop. Corp., 23/15 BMCHS, Shahid Millat Rd., Karachi 5, Pakistan. – Pak., (India). – Tax., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Kielan-Jaworowska, Z.: Inst. Palaeozool., Polish Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Mongolia, (Pol.). – Evol. & phylog. – Non-plac., Insectivores CRET.

Kiepura, M.: Inst. Pal., Polish Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warsaw 22, Poland. – Ctr. Pol. – Anat. & ontog., funct. morph., palecol., palbiogeog. – Bryozoa DEV.

Kier, P.M.: Curator, Smithsonian Inst., Wash., D.C., U.S.A. – U.S.A. – Tax., Sex. dimorph.– Echin.

Kierstead, C.H.: Dept. Geol., Smith Coll., Northampton, Mass., U.S.A. – Pac. U.S.A., (Caribb.). – Palecol., biostrat. – Foram. (MIS., JUR.-PGN.), NGN.; (Moll. NGN.).

Kiesel, Y.: Zentr. Geol. Inst., Invalidenstr. 44, 104 E. Berlin. – Germ. – Tax., biostrat. – Foram. CEN.

Kileny, T.: Geol. Dept., Sir John Cass Coll., London E.C. 3, England. – Brit. – Tax., biostrat. – Ostrac. U.JUR.-L.CRET.

Kilgour, W.J.: E.I. Dupont Nemours, Niagara Falls, N.Y., U.S.A. – Ont., N.Y., (Mich., Ind., Ohio). – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Trepost., Cryptost., Brach., Ostrac. SIL.

Kilmer, F.H.: Dept. Geol., Humboldt State Coll., Arcata, Cal., U.S.A. – Cal., Mex. – Palecol., dist. & migrat., biostrat. – Moll., Biv., Echinod., Echin. CRET.-NGN.; Ceph., Ammon. CRET.; Ungul. CEN.

Kilpper, K.: Runrland u. Heimatmus., Bismarckstr. 62, 43 Essen, German Fed. Rep. – W. Germ., Iran. – Vasc. Plants U.TRI.-L.JUR., NGN.

Kim, B.K.: Dept. Geol., Natl. Univ., Seoul, S. Korea. – Korea. – Palecol., biostrat. – Textular., Rotal. M.NGN.

Kim, H.M.: Dept. Geol., Kyumgpook Univ., Taegu, S. Korea. – S. Korea. – Biostrat. – Biv. CRET.

Kimura, T.: Dean, Mejiro Gakuen Junior Woman's Coll., 31 4 Chome, Naka-ochiai, Shinjuku-ku, Tokyo, Japan. – Japan. – Palbiogeog., tax., biostrat. – Vasc. Plants, Wood TRI.-CRET.

Kimyai, A.: Fac. Sci., Univ., Tehran, Iran. – Iran. – Anat. & ontog., tax., biostrat. – Palyn. DEV.-NGN.

Kindle, C.H.: City Coll., New York, N.Y. 10031, U.S.A. – Nfld.-Can. – Biostrat. – Trilob. CAM.

King, A.D.: Dept. Geol., Imperial Coll. Sci. & Tech., London S.W. 7, England. – N.W. Europe, (N. Africa). – (Reef bldg. org., dist. & migrat.). – Moll., Ichnofos. PGN.

King, R.H.: Chief, Montana Bur. Mines & Geol., Butte, Montana 59701, U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Porif., Brach., Gastr. PA.-PER.

Kiragli, C.: Maden Tetkik Arama Enst., Ankara, Turkey. – Turk. – palecol. reef bldg. org. – Stromatopor., Rugosa, Tabulata ORD.-PER.

Kirchgasser, W.T.: Cornell Univ., Itaca, N.Y., U.S.A. – N.Y. – Tax., biostrat. – Ammon., Conodonts U.DEV.

Kirchheimer: Albert-Strabe 5, 78 Freiburg, German Fed. Rep. – Ctr. Europe. – Tax., fossiliz., techn. – Angiosp., Pollen CRET.-NGN

Kissling, D.L.: Dept. Geol., State Univ. N.Y., Birmingham, N.Y., U.S.A. – Ctr. U.S.A., (Fla.). – Palecol. – Algae, Scleract. NGN.; Hydrozoa, Stromatopor. SIL.-DEV.; Tabulata, Ichnofos. DEV.

Kitching, J.W.: Field Officer, Bernard Price Inst. Pal. Res., Univ. Witwatersrand, Johannesburg, S. Africa. – S. Africa. – Funct. morph., palecol., palbiogeog. – Amph., Anapsida, Lepidosauria, Synapsida PER.-JUR.

Kjellesvig-Waering, E.N.: Gen. Manager, Pan Amer. Trinidad Oil Co., Box 714, Port-of-Spain, Trinidad. – (U.S.A.). – Fusul. PA.-PER.; Chelic.

Klapper, G.: Res. Ctr., Pan Amer. Petrol., Box 591, Tulsa, Okla., U.S.A. – U.S.A. – Tax., biostrat. – Conodonts SIL.-MIS.

Klaus, J.: Inst. Geol., Fac. Suenc., Univ. Perolles, 1200 Friloury, Switzerland. – Switz., (Europe). – Evol. & phylog., biometry. – Foram. CRET.-NGN.

Klaus, W.: Geol. Bundesamt., Univ. Pal. Inst., Rasumofskygasse 23, Wien 1, Austria. – Ctr. Europe. – Evol. & phylog., tax., techn. – Palyn.

Kleinschmidt, A.: Staatl. Mus. Nat., Schob Rosenstein, Stuttgart, German Fed. Rep. – Ctr. Europe. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Aves, Primates CEN.

Klement, K.W.: Tex. Tech. Coll., Lubback, Tex., U.S.A. – U.S.A. – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Algae PA.-PER.; Microplanc. JUR.-CRET., NFN.; Silicoflag., Coccolith. CRET.; Chrysomon., Dinoflag. JUR.-NGN.

Klingener, D.: Dept. Zool., Univ. Massachusetts, Amherst, Mass. 01002, U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Rodents CEN.

Klinger, H.C.: Geol. Surv., Private Bag 112, Pretoria, S. Africa. – S. Africa. – Ammon. CRET.

Klopp-Albrecht, M.: Lycee Classique Dietrich, Grand Duchy, Luxembourg. – Lux., (France).– Anat. & ontog., evol., funct. morph. – Rhynchonel., (Spirif., Terebrat.) TRI.-L.JUR.

Knapp, W.D.: Pan Amer. Petrol. Corp., Security Life Bldg., Denver, Colo. 80202, U.S.A. – E. & (S.) U.S.A. – Biostrat. – Ammon., (Crin.) CARB.

Kneblová-Vodičková, V.: Ústr. Ústav Geol., Malostranské nám. 19, Praha 1, Czechoslovakia.– Czech. – Vasc. Plants, Palyn. NGN.

Kness, M.: Hungarian Geol. Inst., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Hung. – Palecol., biostrat. – Foram. PGN.

Knight, S.H.: Dept. Geol., Univ. Wyoming, Laramie, Wyo., U.S.A. – Wyo. – Palecol. reef bldg. org. – Algae L.PREC.

Knobl, J.: Geol. Surv., Ostrava-Hrabová, Czechoslovakia. – Czech. – Biostrat. – Palyn. CARB.

Knobloch, E.: Ústr. Ústav Geol., Malostranské nám. 19, Praha 1, Czechoslovakia. – Czech., Ctr. Europe. – Dist. & migrat., tax., palbiogeog., biostrat. – Charophyta; Vasc. Plants CRET.-NGN.

Knox, A.S.: U.S. Geol. Surv., Wash., D.C., U.S.A. – E. U.S.A. – Palbiogeog., biostrat. – Wood, Diatoms, Porif. CEN.; Palyn. CRET.-NGN.

Knupfer, J.: Forschungsinst. Erkundung Erdol-Erdgas Pommern, Bez-Magdeburg, Magdeburger Chaussee, Magdeburg, German Dem. Rep. – Mecklenburg, (Thuringen). – Tax., biostrat. – Foram. MIS.-PER.; Ostrac. MIS., PER.; Conodonts ORD.

Kobayashi, I.: Geol. Min. Inst., Fac. Sci., Univ., Tokyo, Hongo, Tokyo, Japan. – (Evol. & phylog., fossiliz.). – Biv. NGN.

Kobayashi, T.: Geol. Inst., Fac. Sci., Univ. Tokyo, Hongo, Tokyo, Japan. – E. & S.E. Asia.– Evol. & phylog., palecol., palbiogeog., biostrat. – Biv. TRI.-JUR.; Endocer., Actinocer. ORD.; Nautil., Annel. NGN.

Koch, R.E.: Via Massagno 16, 6900 Lugano, Switzerland. – Switz. – Palyn., Microplanc., Ostrac. CEN.; Textular. CRET.-NGN.

Kochanová, M.: Geol. Ústav Dionýza Štúra, Mlynská dol. 1, Bratislava, Czechoslovakia. – Czech. – Biostrat. – Gastr., Biv. TRI.-JUR.

Kochansky-Devidé, V.: Dept. Geol. Pal., Univ., Soc. Revol. 8, Zagreb, Yugoslavia. – Yugosl., (Hung.). – Tax., biostrat. – Algae, Fusul. PA.-PER.

Kochmann, G.: Inst. Geol., Univ., Schlossgorten 5, 852 Erlangen, German Fed. Rep. – W. Germ. – Biostrat. – Conodonts DEV.-CARB.

Kockel, M.: Roomersheide 38, 463 Bochum, German Fed. Rep. – W. Germ., (Europe). – Anat. & ontog., biostrat. – Palyn.; Hystrichosph.; Dinoflag. TRI.-PGN.

Koenig, J.W.: Missouri Geol. Surv., Box 250, Rolla, Mo. 65401, U.S.A. – Mo. – Tax. – Crin., (Cylost.) L.MIS.

Koenig, K. J.: Texas Agric. & Mech. Univ., College Station, Tex., U.S.A. – S. U.S.A. – Palecol., biostrat. – Palyn., Foram. M.CEN.; (Fusul. PA.-TRI.).

Koenigswald, G.H.R. von: Geol. Inst., Oude Gracht 320, Utrecht, Netherlands. – Pak., Europe, India. – Evol. & phylog., palbiogeog., dist. & migrat. – Primates CEN.; Carniv., Ungul. NGN.

Koeniguer, J.C.: Lab. Palaeobot., Fac. Sci., Univ., 12 Rue Couvier, 75 Paris 5, France. – Africa. – Gymnosp. TRI.-CRET.; Angiosp. CRET.-NGN.; Wood TRI.-NGN.

Koener, H.E.: Univ. Colorado, Boulder, Colo., U.S.A. – Mont., Colo., (Wyo., Utah). – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Ungul., (Carniv., other Plac.) NGN.

Köhigsson, L.K.: Inst. Quart. Geol., Uppsala 8, Sweden. – Baltic area. – Palecol., biostrat. – Palyn., (Algae, Diatoms, Wood, Hystrichosph., Chrysomon., Dinoflag.) NGN.; (Endocer. CAM.-ORD.).

Kohler, E.: Geol. Ustav, Slovenskej Akad. SG., Ul. Obrancov Mieru 41, Bratislava, Czechoslovakia. – Czech. – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Foram. CRET.-PGN.

Koike, T.: Inst. Geol. Min., Fac. Sci., Univ. Tokyo, Hongo, Tokyo, Japan. – Japan, (S.E. Asia). – Evol. & phylog., tax. – Fusul. PA.-PER.; Conodonts CARB.-TRI.

Kojumdgieva, E.: Dept. Pal., Univ., Bul. Russki 15, Sofia, Bulgaria. – Bulg., (Europe, W. Asia). – Tax., biostrat., palecol. – Scaphopoda, Gastr., Biv. NGN.

Kokawa, S.: Dept. Bot., Univ., Osaka City, Japan. – Japan, (S.E. Asia). – Vasc. Plants NGN.

Kolimann, K.: Rohoél-Gewinnungs-AG., Schwarzenbergplatz 16, Wien 1, Austria. – Austria.– Polymorph. & sex. dimorph., palecol., tax., biostrat. – Ostrac. TRI.-JUR. & CEN.

Kolosvary, G.: Inst. Syst. Zool., Univ., Tancsicsm U. 2, Szeged, Hungary. – Hung., (U.S.S.R., C.S.S.R.). – Evol. & phylog., palecol. reef bldg. org., biostrat. – Scleract. TRI.-NGN.; Crust. CRET.-NGN.

Kondo, A.: Inst. Kerkimeve, Naftes Gazit, Qytati Stalin, Albania. – Albania – Biostrat. – Thecam., Tintin. TRI.-JUR.; (Nannoconnus, Stom., Pithonella JUR.-CRET.).

Konishi, K.: Geol. Inst., Univ., Kanazawa, Japan. – Japan, (U.S.A., Taiwan). – Palecol. reef bldg. org., fossiliz. – Algae.

Kon'no, E.: No. 9266 Yanagimachi, Higashine City, Yamagata Pref., Japan. – E. & S.E. Asia, (Japan, Korea). – Tax., biostrat. – Pteridoph. PA.-TRI.; Pteridosp. PER.; Gymnosp. PER.-TRI.

Koob, J.D.: Dept. Bot., Univ. Illinois, 297 Morrill, Urbana, Ill. 61801, U.S.A. – N. Amer. – Palecol., biostrat., fossiliz. – Gymnosp. PER.-JUR., NGN.; Palyn. TRI., NGN.

Koopman, K.F.: Amer. Mus. Nat. Hist., New York, N.Y. 10024, U.S.A. – West Indies, (N. Amer.). – Evol. & phylog., palbiogeog., tax. – Chiroptera, (Mamm.) NGN.

Kopf, M.J.: 750 Elmwood Ave., Buffalo, N.Y. 14222, U.S.A. – N.Y., (Ont.). – Dist. & Migrat. – Echinod. ORD.-DEV.

Kopik, J.: Geol. Inst., Strat. Lab., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Ctr. Europe, Poland.– Tax., biostrat. – Foram., Ammon. L. & M. JUR.

Korejwo, K.: Lab. Strat., Polish Acad. Sci., Inst. Geol. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Pol. – Biostrat. – Brach., Biv., Trilob. SIL.-CARB.; Ammon. CARB.

Kornicker, L.S.: Div. Crust., Smithsonian Inst., Wash., D.C., U.S.A. – Oceans. – Tax., Anat. & ontog., evol. & phylog. – Ostrac. NGN.

Kortenbout von der Sluijs, G.: Curator, Riksmus. Geol. Min., Hooglandsche Kerkgracht 17, Leiden, Netherlands. – Netherl. – Biostrat. – Mamm. NGN.

Kosanke, R.M.: U.S. Geol. Surv., Pal. & Strat. Bldg. 25, Denver Fed. Ctr., Denver, Colo., U.S.A. – E.&(W.) U.S.A. – Palecol., tax., biostrat. – Palyn. (DEV.)-CARB.-L.PER.; (Vasc. Plants PA.-PER.).

Koscielniakowska, O.: Inst. Geol. Sci., Strat. Lab., Polish Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warsaw 22, Poland. – Ctr. Pol. – Biostrat. – Conodonts, (Brach., Ammon.) U.DEV.

Kostic-Podgorska, V.: Inst. Geol. Min. Fac., Djusina 7, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl. – Tax., biostrat. – Rugosa, Tabulata SIL.-CARB.

Kostyniuk, M.: Inst. Palaeobot., Univ., Zwirki i Wigury 6, Warszawa, Poland. – Pol. – (Wood CEN.).

Kotaka, T.: Inst. Geol. Pal., Fac. Sci., Tohoku Univ., Sendai, Japan. – Japan, (S.E. Asia). – Gastr., Biv. CEN.

Kotanska, H.: Inst. Geol. Sci., Strat. Lab., Polish Acad Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Pol. – Tax. – Palyn. U.PER.

Kotanski, Z.: Lab. Dynamic Geol., Univ., Zwirki i Wigury 6, Warszawa, Poland. – Pol., Czech. – Anat. & ontog., palecol., micro-analysis, biostrat. – Algae TRI.; (Tintin. M.JUR.).

Kotas, A.: Inst. Geol., Ul. Bialego 5, Poland. – Pol. – Pteridosp. PA.; (Spermatoph. MIS.)

Kottek, A.: German Volunteer Serv., Truchsessstr. 100, Bodgodesberg, German Fed. Rep. – Greece. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Ammon., (Fishes) L.JUR.

Kovach, J.: Dept. Geol., Ohio State Univ., 125 S. Oval Dr., Columbus, Ohio, U.S.A. – Ohio, Ind. – Evol. & phylog., biometry. – Pentam. SIL.

Kovacs, L.: Dept. Geol., Tech. Univ., Miskolc, Hungary. – Hung.: Bakony Mtns. – Tax., biostrat., fossiliz. – Ammon. L.&M.JUR.

Kovanda, J.: Ustr. Ustav Geol., Malostranske nam. 19, Praha 1, Czechoslovakia. – Czech. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Pulmon., (other Gastr.) QUART.

Kovary, J.: Than Karoly u. 10, Hungary. – Europe. – Palecol., biostrat. – Thecam. NGN.; Foram. TRI.-NGN.

Kovatcheva, T.: Geol. Inst., Bulgarian Acad. Sci., Sofia 13, Bulgaria. – Europe, (Bulg.). – Tax., biostrat. – Foram. L.CRET.

Kowalski, K.: Inst. Syst. Zool., Polish Acad. Sci., Slawkowska 17, Krakow, Poland. – Europe, Asia. – Evol. & phylog., palecol., tax., biostrat. – Rodents PGN.-QUART.; Ungul. PGN.

Kowing, K.: Gewerkschaft Elwerath, 19 Fritz-Reuterstr., 8 Munchen, German Fed. Rep. – W. Germ., (Africa: Libya). – Biostrat. – Foram. CEN.

Kozlowski, R.: Inst. Pal., Polish Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Pol. – Hydroz., Stromatopor., ("Con. shells", Problem.) ORD.; Enteropn., Pterobranch. ORD. & CRET.-PGN.; Graptolith., Tuboidea, Crustoidea, Camaroidea, Stolonoidea ORD.-SIL.

Krach, W.: Lab. Geol., Polish Acad. Sci., Senacka 3, Krakow, Poland. – Pol. – Palecol., tax., biostrat. – Gastr., Biv. CEN.

Kraft, J.C.: Dept. Geol., Univ. Delaware, Newark, Del., U.S.A. – Del., N.J., Va., (Alta.). – Evol. & phylog., palecol., dist. & migrat. – Foram. NGN.; Ostrac. ORD., NGN.

Kraisiff, W.: Geol. Mus. Nordrhein-Westfalen, Westwall 124, 415 Krefeld, German Fed. Rep. – W. Germ. – Anat. & ontog., tax. – Foram. MIS., JUR.-CRET.

Krantz, F.: Rhein. Min. Kontor, 53 Endenicherstr. Bonn, German Fed. Rep. – W. Germ. – Tax., fossiliz., techn.

Krause, E.K.: Sinclair Oil & Gas Co., Tulsa Res. Ctr., P.O. Box 7190, Tulsa, Okla. 74105 U.S.A. – Tex., Alaska, Bahamas. – Palecol., biostrat. – Foram. (PA., CRET., NGN.), PGN.; Biv. (CRET., NGN.), PGN.

Krebs, B.: Dept. Geol. Pal., Freie Univ., W. Berlin 33 – Europe. – Anat. & ontog., funct. morph. – Archosauria TRI.-JUR.; Non-plac. JUR.

Kremp, G.O.W.: Dept. Geochron., Univ. Arizona, Tucson, Ariz. 85721, U.S.A. – S.W. U.S.A (World). – Palyn.; (Microplanc.; Vasc. Plants DEV.-NGN.).

Kretzoi, M.: Chief Geol., Hungarian Inst. Geol., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14, Hungary. Hung. – Evol. & phylog., dist. & migrat., tax., biostrat. – Rodents, Carniv. NGN.

Krienke, H.: V.E.B. Geol. Erkundung Nord, Schleifmuhlenweg, 27 Schwerin, German Dem. Rep. – N. G.D.R. – Biostrat. – Palyn. QUART.

Krille, G.: V.E.B. Geol. Erkundung Nord, Schleifmuhlenweg, 27 Schwerin, German Dem. Rep. – N. G.D.R. – Biostrat., biometry. – Biv. Quart.; (Gastr. NGN.).

Krishna, J.: Dept. Geol., Univ., Lucknow, India. – India. – Artic. Brach. JUR.; (Ammon. JUR.-CRET.).

Kristan-Tollman, E.: Scheibenberg Strasse 53/6, 1180 Wien, Austria. – Italy, Austria. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Foram., Rotal. TRI.; Holothuroidea TRI.-JUR., NGN.

Kriz, J.: Ctr. Geol. Surv., Malostranske nam. 19, M. Strana, Praha 1, Czechoslovakia. – Czech. – Moll.; Biv. SIL.-PER.

Krolopp, E.: Hungarian Geol. Inst., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Europe. – Opisthobr., Pulmon., Biv. U.NGN.

Krommelbein, K.: Geol. Pal. Inst., Univ., Olshauseustr. 40/60, 23 Kiel, German Fed. Rep.– Germ., (E. Brazil, W. Africa). – Evol. & phylog., palbiogeog., biostrat. – Ostrac. DEV., TRI.-JUR.

Krstic, N.: Naseljc R. Burolzevic, Beograd 3, Yugoslavia. – Yugosl. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Ostrac. NGN.

Kruckow, T.: Ubersee Mus., Bahnhofsplatz 13, 28 Bremen, German Fed. Rep. – N.W. Germ. – Chondrich., Osteich. TRI.-NGN.

Krumbiegal, G.: Geol. Pal. Inst., Univ., Domstr. 5, Halle, German Dem. Rep. – G.D.R. – Palecol., biostrat. – Ostrac. CEN.; (Mamm. PGN.).

Krutak, P.R.: Dept. Geol., E. New Mexico Univ., Portalex, N. Mex. 10, U.S.A. – Gulf Coast, (S. Rocky Mtn. prov.). – Tax. – Ostrac. PGN.

Krutzsch, W.: Zentr. Geol. Inst., Invalidenstr. 44, 104 E. Berlin. – Ctr. Europe, (Europe). – Biostrat. – Palyn. U.CRET.-NGN.

Kruytzer, E.M.: Scharnerweg 116 B, Maastricht, Netherlands. – S. Limburg. – Brach., Inartic. U.CRET.

Kubiak, H.: Inst. Syst. Zool., Polish Acad. Sci., Slawkowska 17, Krakow, Poland. – Europe, Poland. – Anat. & ontog., tax. – Ungul. NGN.

Kuenzi, W.D.: Dept. Geol., W. Michigan Univ., Kalamazoo, Mich., U.S.A. – Wash., Mont. – Tax., biostrat. – Ammon. L.TRI.; Mamm. CEN.

Kuhn, O.: Pal. Inst., Univ., Wien 17, Austria. – Austria. – Octocoral., Scleract. JUR.-NGN. Bryozoa NGN.

Kuhne, W.G.: Dept. Geol. Pal., Freie Univ., W. Berlin 33. – Europe. – Evol. & phylog. – Synapsida; Non-plac. TRI.-PGN.; (Trilob., Graptolith. SIL.; PREC. FOSSILS.).

Kuhn-Schnyder, E.: Inst. & Mus. Pal., Univ., Kunstlergasse 16, 8006 Zurich, Switzerland. – Europe. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Chondrich., Rept. TRI.; Osteich. TRI., PGN.; Mamm.

Kujawsky, H.: Fac. Sci., Tunis, Tunisia. – Tunisia. – Biostrat. – (Foram. CRET.-NGN.).

Kullmann, J.: Geol. Pal. Inst., Univ., Sigwarstr. 10, 74 Tubingen, German Fed. Rep. – Spain, Port., Yugosl., Turk., (Germ., U.S.A.). – Ontog., evol. & phylog. – Rugosa ORD.-PER.; Ammon. DEV.-CARB.

Kumar, P.: Res. & Training Inst., Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India. – Cambay & Adaman.Basins. – Foram. CRET.-CEN.

Kumar, R.: Dept. Geol., Univ., Lucknow, India. – Garhwal Himalayas. – Tax. – Foram. PGN.; Radiol. CRET.

Kummel, B.: Mus. Comp. Zool., Harvard Univ., Cambridge 38, Mass., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., palbiogeog., tax. – Nautil. DEV.-NGN.; Ammon. TRI.

Kunz, B.: G.B.A. Rasumofskys 23, A/030 Wien, Austria. – Middle Europe. – Tax., biostrat. – Nautil., Ammon. JUR.

Kupper, J.: Rohoel A.G., Schwarzeubergpl. 16, 1010 Wien 1, Austria. – Europe. – Palecol., tax., biostrat., techn. – Foram. CRET.-CEN.

Kurten, B.: Mus. Zool., N. Jarnvagsgatan 13, Helsingfors 10, Finland. – Fin. – Evol. & phylog. – Carniv. NGN.

Kussow, R.G.: Dept. Geol., Univ. Missouri, Columbia, Mo., U.S.A. – Miss. Valley, (Nev.). – Tax., biometry. – Bryozoa L.PER.; Brach. M.ORD.

Kutek, J.: Lab. Dynamic Geol., Univ., Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Pol. – Biostrat. – Ammon. M.&U. JUR.

Kuwano, Y.: Res. Inst. Nat. r es., 4-400 Hyakunincho, Shinjuku, Tokyo, Japan. – Indo-Pac. – Palbiogeog., dist. & migrat. – Foram. NGN.

Kvacek, Z.: Geol. Ustav Csav, Spalena 29, Praha, Czechoslovakia. – Czech. – Anat. & ontog., funct. morph., tax. – Gymnosp., Angiosp. CEN

Labracherie, M.: Lab. Geol., 351 Cours Liberation, 33 Talence, France. – France. – Biostrat. – Cuclost., Cheilost. PGN.

Lacey, W.: Univ. Coll., Bangor, Caerns, Great Britain. – N. Wales, Lancashire, Ctr. Africa (U.S.A.). – Anat. & ontog., techn. – Vasc. Plants CARB.-PER.; Spores CARB.

Lacroix, D.: Univ, 6 Rue St. Michel, Louvain, Belgium. – Belgium., – Palecol., biostrat.

Ladd, H.S.: U.S. Geol. Surv., Washington, D.C., 20242 U.S.A. – Pac. U.S.A., – Tax. – Moll. CEN.

Lagaaij, R.: Doormanlaan, Wassenaar, Netherlands. – Gulf of Mex., W. Europe, – Cyclost., Cheilost. CEN.

Laky, I.: Hung. Geol. Inst., Nepstadion Ut. 14. Budapest XIV, Hungary. – Hung. – Palecol. biostrat. – Foram., (Miliol., Rotal.) NEOG.

Lalicker, C.G.: Texas A & I Univ., Box 2158, Stat. Kingsville, 78363 Texas. – Pac. U.S.A. – Tax. – Foram. PA.-PER., JUR., CAN.

Lamb, A.L.: 5737 Melton Dr., R.R. #2, Oklahoma City, Okla., 73111, U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Mamm., PER.-NGN.

Lamb, J.L.: Esso Prod. Res. Co., Box 2189, Houston, Tex., 77001, U.S.A. – Cal., Carribb., S. Amer. – Biostrat. – Foram. (CRET.)-CEN.

Lamber, C.K.: 521 East 37th Street, Indianapolis, Ind. 16205, U.S.A. – Atlantic Coast. – Evol. & phylog., Tax. – Osteich. CRET-BGB., (Fishes JUR.-NGN.).

Lammers, G.E.: Zool. Dept., Univ. Arizona, Tucson, Ariz., U.S.A. – Ariz. – Evol. & phyl., palecol., palbiogeog. – Non-primate Plac., (Primates) CEN.

Lamond, R.W.: Imperial Oil Co. Ltd., Trail Bldg., Dawson Creek, B. C., Canada. – U.K., W. Can., – Evol. & phyl., Tax. – Steller., Echin. SIL.,(CRET.).

Lamont, A.: Jess Cottage, Carlops Penicuik, Medlothian, Scotland. – Scotl. – Spores, Archaeocy Receptacul. SIL.-DEV. – (Vasc. Plants., Foram., Coelent, Brach., Arthrop., Moll. PAL.).

Lance, J.F.: Univ. Arizona, Tucson, Ariz. 85721, – Ariz., – Evol. & phyl., tax., biostrat. – Ungul., (Mamm.: Rodents, Carniv.) NGN.

Liancucka-Srpdoniowa, M.: Dept. Palaeobot., Inst. Bot., Polish Acad. Sci., Krakow, Lubicz 46, Poland. – Pol. – Tax., biostrat. – Vasc. plants NGN.

Lane, B.O.: Phys. Sci. Dept., Cal. State Polytech. Coll., Pomona, Cal., U.S.A. – U.S.A. – Funct. morph. – Brach. PA., (Rugosa DEV., PA.).

Lane, H.R.: Dept. Geol., Univ. Iowa, Iowa City, Iowa, 52240, U.S.A. – Okla., Ark. – Evol. & phyl., tax., biostrat. – Conodonts CARB.

Lane, N.G.: Dept. Geol. U.C.L.A., Los Angeles, Cal. 920024, U.S.A., – Nev. – Palecol., tax., biostrat. – Tabulata PA.: Strophom., Ammon., Echinod. CARB.

Lange, E.: Inst. Ur-u. Fruhgeschichte D.A.W., Leipziger Str. 3/4 E. Berlin. – Ctr. Europe. – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Vasc. plants, Wood, Palyn. NGN.

Lange, F.W.: Caliva Postal 737, Ponta Grossa, Parana, Brazil. – Brazil. – Microplanc., Hystrichosph., Chitin. PREC., SIL.-DEV.; Conodonts, DEV-CARB.; Scolecod. SIL.-DEV. PA.

Lange, R.T.: Univ., Adelaide, Australia. – S. Aust. – Palecol., palbiogeog, biometry. – Vasc. Plants. PGN.

Langenheim, R.L. Jr.: Univ. Illinois, Urbana, Ill., U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Biostrat. – Rugosa, Tabulata PER.

Langenheim, V.A.M.: Illinois State Geol. Surv., Urbana, Ill., U.S.A. – Nev. – Rugosa, Tabulata PA.-PER.

Langenstrassen, F.: Pal. Inst., Univ. Berlinerstr. 28, 34 Gottingen, German Fed. Rep. – W. Germ. – Brach. DEV.; (Trilob., Con. shells., Ammon PAL.).

Langer, W.: Inst. Pal., Univ., 353 Bonn, Nussallee 8, German Fed. Rep. – W. Germ., (S.W. Europe, Asia Min.). – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Foram.: Rotal. CEN.; Ostrac. SIL.-DEV.

Langston, W. Jr.: Texas Memorial Mus., 24th & Trinity St., Austin, Tex., U.S.A. – Can., (W. & S. U.S.A., S. Amer.). – Funct. morph., techn., evol. & phyl. – Synapsida, Lepidosauria (PA.)-PER. PA.-PER.; Archosauria CRET.-NGN.; Amph., Anaspida; (Rept. PA.-NGN.).

Lankford, R.R.: Dept. Geol., Rice Univ., Houston, Tex., 77001, U.S.A. – Pale col., palbiogeog., biostrat. – Foram. (CRET.)-CEN.; Coccolith. PGN.; Moll. NGN.

Lanteaume, M.: Lab. Geol. Alpine, Fac. Sci., Ave. Valrose, 06 Nice, France. – Alps. – Ichnofos., Problem.

Lapuyade, A.J. Jr.,: Shell Oil Co., 2900 Veterans Hwy., Metairie, La., U.S.A. – La. – Palecol., biostrat. – Foram. NGN.

Lardeux, H.: Inst. Pal., Mus. Natl. Hist. Nat., 8 Rue Buffon, Paris 5, France. – Tax. – "Miscellanea, "Con. shells" SIL.-DEV.

La Rivers, I.: Pres. Biol. Soc. Nevada, P.O. Box 8096, Reno, Nev. 89507, U.S.A. – Nev. – Tax., biostrat. – Osteich., Amph. CEN.

La Rocque, A.: 125 S. Oval Dr., Columbia, Ohio 43210. U.S.A. – N. Amer., (World). – Evol. & phyl., palecol., dist. & migrat. – Gastr.: Pulmon., Biv.

Larson, A.R.: Pan Amer. Petrol. Corp., Sec. Life Bldg., Denver, Colo., U.S.A. – U.S.A. – Palecol., biostrat. – Gastr., Biv., Ammon. (L.) TRI.

László, M.: Mus. Korut 4/a, Budapest 8, Hungary. – Hung. – Evol. & phyl., tax., biostrat., palbiogeog. – Foram. U.PA.-NGN.

Latcheva, J.T.: Geol. Inst., Str. 36, Blok 2, Sofia 13, Bulgaria. – Bulg. – Tax., biostrat. – Wood, CARB.

Laudon, L.R.: Univ. Wisconsin, Madison, Wis., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phyl., biostrat. – Crin. MIS.

Laufeld, S.: Axel Johnson Inst., Kungsgatan 66, Stockholm C., Sweden. – Scand. – Funct. morph., palecol., biostrat., techn. – Palyn., Microplanc., Chitin. ORD.-SIL.

Laurentiaux, D.: Lab. Sci. de la Terre, Fac. Sci., 51 Reims B.P. 347, France. – Evol., biostrat., biometry. – Arthrop.; Chelic., Pycnogon, Myriap. PA.-PER.; Insecta, PA.-CRET.

Lavocat, R.: Inst. Pal., Mus. Natl. Hist. Nat., 8 Rue Buffon, 75 Paris 5, France. – France, Africa. – Anat. & ontog., evol. & phyl., palbiogeog. – Rodents CEN.

Lawrence, D.R.: Dept. Geol., Univ. S. Carolina, Columbia, S. C., 29208, U.S.A. – Biv.: Proinodesm. CRET.-NGN.

Lawrence, J.C.: Vice-Pres., U.S. Copper Corp., Box 91, MacKay, Idaho, U.S.A. – W. U.S.A. – Dist. & migrat., taxon., biostrat. – Scleract., Moll. CRET.; Annel.

Lay, D.M.: Dept. Anat., Div. Mammals, Field Mus. Nat. Hist., Univ., Chicago, Ill., U.S.A. – S.W. Asia, (Mex.). – Anat. & ontog., evol. & phyl., palecol. – Rodents NGN.

Layson, T.: 2900 Veteran's Hwy., Metairie, La., U.S.A. – La. off-shore (on-shore). – Palecol., Biostrat. – Foram. CEN.

Lazar, E.: Ztr. Geol. Inst., Invalidenstr. 44, 104 E. Berlin, – German. – Tax., biostrat. – Biv., (Scaphopoda, Amphin. & Monoplac., Gastr.) CEN.

Le Blanc, A.E.: Pan Amer. Petrol. Res. Lab., P.O. Box 591, Tulsa, Okla., U.S.A. – Can. – Biostrat. – Palyn. DEV.-CARB.; Spores DEV.-PER.; Pollen PA.-PER.; Chitin., Hytrichosph. ORD.-MIS.

Le Calvez, Y.: Mus. Hist. Nat., 5 Place Valhubert, Paris 5, France. – France, (Medit.) – Palecol., tax. – Foram. PGN.

Lecheros, G.: 3 Laimont, 8 Hastiere, Belgium. – Belg.

Lecompte, M.: Dir., Inst. Geol. Univ., 6 Rue St. Michel, Leuven, Belgium. – Belg., Europe. – Coelent. SIL.-MIS.: Hydrozoa, Tabulata SIL.-DEV.; Rugosa DEV.-MIS.; Conodonts DEV.

Lee, H.Y.: Dept. Geol., Kyungpook Natl. Univ., Taegy, S. Korea. – Kangwon, Gyeongson Prov. – Biostrat. – Vasc. plants PER.: (Gymnosp., Angiosp. JUR.).

Lefeld, J.: Strat. Lab., Inst. Geol. Sci., Polish Acad. Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Pol., Mongolia. – Biostrat. – (Thecam. JUR.-CRET.; Foram., Hydroz. CRET.).

Lefèvre, J.: Soc. Natl. Petrol. Aquitaire, Ctr. Rech., Pau., France. – France, N. Africa, Aust., (Can., Spain). – Biostrat. – Crust. DEV.-PA.; Conodonts ORD.-MIS.

Leffingwell, H.A.: Union Oil Co. California, P.O. Box 76, Brea, Cal., U.S.A. – W.N. Amer., Alaska. – Biostrat. – Palyn. CRET.-CEN.

Legoux, O.: C.E.P., Chambourcy, France. – France, Africa, (Europe). – Biostrat. – Palyn., Hystrichosph. CAM.-DEV., CRET.-NGN.

Le Hégarat, G.: Dept. Sci. Terre, 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7, France. – S.E. France. – Thecam., Tintin., Ceph.: Ammon. JUR.-CRET.

Lehman, J.P.: Inst. Pal. Mus. Natl. Hist. Nat., 8 Rue Buffon, 75 Paris 5e, France. – France. – Anat. & ontog., Evol. & phylog. – Agnatha, SIL.-DEV.; Osteich. DEV.-CRET.: Amph., REPT. TRI.

Lehmann, R.: Esso-Rep. Epr-E., 213 Cours Victor Hugo, 33 Begles, France. – France, Medit. – Rotal. CRET.

Lehmann, U.: Geol. Staatsinst., Univ., Von-Melle-Park 11, 2 Hamburg 13, German Fed. Rep.– W. Germ. – Evol. & phylog., polymorph. & sex. dimorph. –Echinod. ORD.-MIS.; Ammon.

Lehotayova, R.: Geol. Inst., Dionyza Stura, Mlynska dol. 1, eratislava, Czechoslovakia. – Czech. – Biostrat. – Foram. NGN.

Leistokow, K.: Inst. Spez. Bot., Univ., Wilhelmstr. 5, 74 Tubingen, Germ. Fed. Rep. – Europe, (Asia). – Anat. & ontog., tax. – Equistatae CARB.-PER.

Leith, E.I.: Dept. Geol., Univ. Manitoba, Winnipeg. Man., Canada. – Man. – Tax. – Nautil. U.ORD.

Lejal, A.: Lab. Palaeobot., Fac. Sci., Univ., 12 Rue Couvier, 75 Paris 5, France, – Africa. – Pteridoph, DEV.-PER.

Lemche, H.: Curator, Univ. Zool., Mus., Universitetsparken 15, Kobenhavn, Denmark. – Denmark. – Evol. & phylog.

Lemoigne, Y.: Dept. Sci. Terre, 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7, France. – France, Eng., (N. Africa). – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Vasc. plants SIL.-TRI.

Lemon, R.R.H.: Curator, Royal Ont. Mus., 100 Queen's Park, Toronto, Ont., Canada. – Ctr. Amer., Caribb., Colombia, Chile, Peru, Ecuador, – Dist. & migrat., palecol. reef bldg. org., – Scleract. CEN.: Gastr., Biv. NGN., (Graptolith. ORD.).

Le Mone, D.V.: Dept. Geol., P.O. Box 3, Univ. Texas, El Paso, Tex., U.S.A. – N. Mex., W. Tex. – Algae, Stromatopor. L.ORD.

Lenk, G.: V.E.B. Geol. Erkundung West, Kothener Str. 34, 403 Halle, German Dem. Rep. – Germ. – Palyn. CRET.-NGN.

Lentini, F.: Ist. Geol., Corso Italia 55, Catania, Italy. – Lucania, (Sicily, Italy). – Palecol., tax., biostrat. – Foram. U.NGN.; (Radiol. NGN.).

Lenz, A.C.: Univ. W. Ontario, London, Ont. Canada. – N.W.T., Yukon, (Ont.). – Tax., biostrat. – Brach. SIL.-DEV.; Graptol., (Rugosa) ORD.-DEV.: (Brach. ORD.).

Leondardi, P.: Inst. Geol., Univ., Corso Ercole d'Este, 32 Ferrara, Italy. – Dolomites, (S. Alps). – Evol. & phylog., palecol. reef bldg. org., – Moll., (Echinod.) TRI.: Ichnofos. (Vasc. Plants) PER. – (Brach. PER.-TRI.; Mamm. NGN.).

Leopold, E.B.: U.S. Geol. Surv., Denver, Colo., U.S.A. – Alaska, (Micronesia). – Palecol., tax., dist. & migrat. – Vasc. Plants, Spores, Pollen (CRET.-PGN.). NGN.

Lepiksaar, J.: Nat. Hist. Mus., Goteborg 11, Sweden. – Scand., Baltic region. – Anat. & ontog., palbiogeog., tax. – Aves, Mamm. NGN.

Leppik, E.E.: New Crops Res. Branch, Plant Ind. Stat., Beltsville, Md. 20705, U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., – Angiosp., flowers PA.-NGN.

Le Roy, D.O.: Geol. Sup., Humble Oil & Reg. Co., P.O. Box 61 & 75, New Orleans, La., U.S.A. – Gulf Coast. – Funct. morph., palecol., biostrat. – Foram., Ostrac. NGN.

Lesperance, P.J.: Dept. Geol., Univ., C.P. 6128, Montreal, Que., Canada. – Que., N. Eng. (E. Can.). – Tax., biostrat. – Trilob. ORD.-DEV.

Leutze, W.P.: c/o Texaco Inc. Box 60252, New Orleans, La., U.S.A. – Gulf Coast. – Palecol., biostrat. – Foram. (PGN.)-NGN.; Chelic., Pycnogon., (Nautil., Trilob.) SIL.

Levin, H.L.: Dept. Earth Sci., Washington Univ., St. Louis, Mo., U.S.A. 63130 – U.S.A. – Tax., biostrat. – Silicoflag., Coccolith. CEN. (TRI.-CRET.).

Levinson, S.A.: Esso Prod. Res. Co., P.O. Box 2189, Houston, Tex., U.S.A. – U.S.A. – Ostrac.

Lewis, D.M.: New York State Mus. & Sci. Serv., Educ. Bldg., Albany, N.Y., 12224, U.S.A. – N.Y. – Palecol. – Palyn. NGN.

Lewis, G.E.: U.S. Geol. Surv., Bldg. 25, Fed. Ctr., Denver, Colo., 80225, U.S.A. – S. U.S.A.– Biostrat., dist. & migrat., evol. & phylog. – Synapsida PER.-JUR.; Primates NGN., (Mamm. CRET.-CEN.).

Lewis, J.E.: Dept. Geol., Tulane Univ., New Orleans, La., U.S.A. – S. & E.U.S.A., (N. Amer.). – Evol. & phylog., funct. morph., tax. – Crust. CEN.; (Gastr., Biv. NGN.).

Lewis, K.B.: N.Z. Oceanographic Inst., Box 8009, Wellington, New Zealand. – N.Z. – Palecol. – Foram. NGN.

Lewy, Z.: Dept. Geol., Hebrew Univ., Jerusalem, Israel. – Medit., Tex., E. Africa, India, Japan, N.Z., Israel. – Palecol., dist. & migrat., biostrat. – Ammon. U.CRET.

Lezaud, L.: Lab. Micropal., 191 Rue St. Jacques, 75 Paris 5, France. – France. – Biostrat. – Coccolith. PGN.

Liebe, R.M.: Coll., Wooster, Ohio 44691, U.S.A. – Ohio, (Ill., Ind., Ky.) – Tax., biostrat. – Conodonts (DEV.), SIL., CARB.

Lillegraven, J.A.: Mus. Nat. Hist., Univ. Kansas, Lawrence, Kan. 66044, U.S.A. – Alta., S. Dak. – Evol. & phylog. – Non-plac. CRET.; (Mamm. NGN.).

Limper, K.E.: Dean, Miami Univ., Osford, Ohio, U.S.A. – Ohio, Ky. – Anat. & ontog., Palecol., palbiogeog. – Scolecol., Ostrac. U.ORD.

Lin, C.C.: Dept. Geol., Natl. Taiwan Univ., Taipei, China. – Taiwan – Palbiogeog., tax., biostrat. – Moll. NGN.

Lindsay, E.: Mus. Pal., Univ. California, Berkeley, Cal., U.S.A. – Pac. U.S.A. – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Rodents, other Plac. CEN.

Lindsay, J.M.: Geol. Surv. S. Australia, Box 38, Rundle St. P.O., Adelaide, Australia. – S. Aust. – Biostrat. – Foram. CEN.

Lindström, M.: Geol. Dept., Univ., Lund, Sweden. – Baltic Shield. – Conodonts PREC.-TRI.

Ling, H.Y.: Dept. Oceanography, Univ. Washington, Seattle, Wash., U.S.A. – N. Pac. Ocean. – Palecol., tax., biostrat. – Foram, Radiol. CEN.

Linsley, R.M.: Geol. Dept., Colgate Univ., Hamilton, N.Y., U.S.A. – Mich., Ohio, N.Y., Ont. – Evol. & phylog., funct. morph., tax. – Gastr.,Archaeogastr., Caenogastr. DEV.

Lipps, J.H.: Dept. Geol., Univ. California, Los Angeles, Cal., 90024, U.S.A. – Pac. Ocean Basin, (Cal.). – Palecol. – Silicoflag., Coccolith., Foram. CEN.

Lipps, K.L.: Dept. Zool., Univ. California, Los Angeles, Cal., 90024U.S.A. – Cal. – Evol. & phylog. – Foram. NGN.

Liszka, S.: Acad. Gorniczo-Hutnicza, Inst. Pal., Mickiewicza 3p, Krakow, Poland. – Pol. – Tax., biostrat. – Foram. CRET.-PGN.

Liszkowa, J.: Inst. Geol., Univ., Grzegorzecka, 81 Krakow, Poland. – Pol. – Biostrat. – Foram. CRET.-L.PGN.

Litke, R.: Ztr. Geol. Inst., Invaliden Str. 44, 104 E. Berlin. – G.D.R. – Tax., biostrat. – Cuticles CEN; Microplanc. CRET.

Livingstone, D.A.: Dept. Zool., Duke Univ., Durham, N.C., U.S.A. – Africa, E. Can., (Alaska). – Palecol., palbiogeog. – Vasc. plants, Palyn., Microplanc. U.NGN.

Lloyd, A.R.: Bur. Min. Res., P.O. Box 378, Canberra City, A.C.T., Australia. – Aust., New Guinea. – Tax., biostrat. – Foramin. CEN., (Radiol. CRET.).

Lobanowski, H.: Polish Acad. Sci., Inst. Geol. Sci., Lab. Strat., Zwirki i Wigury, Warszawa 22, Poland. – Pol. – Biostrat. – Brach., Biv., Ichnofos., Problem. DEV.

Lochman-Balk, C.: New Mexico Inst. Mining & Tech., Socorro, N. Mex., 87801, U.S.A. – Pac. U.S.A. – Palecol., tax., biostrat. – Trilob. CAM.

Locker, S.: Inst. Pal. Mus., Humboldt Univ., Invalidenstr. 43, 104 E. Berlin. – Ctr. Europe. – Silicoflag., Coccolith JUR.-NGN.

Loeblick, A. Jr.: Chevron Res. Co., P.O. Box, La Habra, Cal., U.S.A. – Microplanc., Hytrichosph., Chitin., Thecam., Flagell., Foram.

Loep, K.J.: Mobile Oil Corp., P.O. Box 908, Bellaire, Tex. 77401, U.S.A. – Pac. U.S.A., (World) Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Foram., Textular., Miliol., Rotal. CRET.-NGN., (Primates, NGN.).

Lohgoria, Trevino, J.F.: Inst. Mexico Petrol., Calz. Atzcqpotzalco #500, Mex., D.F., Mexico. – Mex. – Tax., biostrat.

Lohman, K.E.: U.S. Geol. Surv., Wash., D.C. 20242, U.S.A. – U.S.A. – Palecol., biostrat., fossiliz. – Diatoms. CRET.-NGN.

Lohrengel, C.F.: Dept. Geol., Brigham Young Univ., Provo, Ut. 84601, U.S.A. – Ut., Mo., (Nev.). – Biostrat., tax., palecol. – Palyn., Chrysomon, Dinoflag. U.CRET., (Brach. PA.; Ichnofos. CRET.).

Long, A.G.: Deputy Curator, Hancock Mus., Newcastle, Upon Tyne, U.K. – N. Eng., S.E. Scotl. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Pteridoph., Pteridosp. MIS.

Long, R.A.: 534 E. Mar. Vista Ave., Whittier, Cal., U.S.A. – Ariz., Ut., (Mont., Wyo.). – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Archosauria, (Ichnofos,) TRI.-CRET.

Lorch, J.: Dept. Bot., Hebrew Univ., Jerusalem, Israel. – Middle East, Israel. – Anat. & ontog., tax. – Non-vasc. plants CRET., NGN.; Vasc. Plants CRET.-NGN.; Palyn. JUR.-CRET., NGN.

Lord, A.R.: Dept. Geol., Univ., Hull, Great Britain. – Brit., N.E. Spain. – Funct. morph., dist. & migrat., biostrat. – Ostrac. L.JUR.

Lore, D.R.: 486 Northlake Dr., San Jose, Cal. 95117, U.S.A. – Cal. – Palecol. – Osteich. CRET.-NGN.

Lorranger, D.: 500–6th Ave. S.W., Calgary, Alta., Canada. – W.&(E) Can. – Palecol., tax. – Charophyta M. & U.DEV.; Ostrac. M & U.DEV.p M.JUR.-CRET.; Condonts, M.DEV.-L.MIS.

Low, D.L.: U.S. Geol. Surv., Room E.- 113, Natl. Mus. Bldg., Wash., D.C. 20242, U.S.A. – Pac. & Atlantic Oceans, (Arctic). – Palecol., dist. & migrat., tax. – Foram. CRET.-NGN.

Lowenstam, H.A.: Cal. Inst. Tech., Pasadena, Cal., U.S.A. – U.S.A. – Palecol., techn. – (Inartic., Amphin., Monoplac. PAL.).

Lowther, J.S.: Univ. Puget Sound, Tacoma, Wash., U.S.A. – Pac. U.S.A., W. Can., (Alaska).– Tax., biostrat. – Vasc. Plants, JUR.-CRET., (CEN.); (Wood JUR.-CRET.).

Lucja, M.: Inst. Geol.,ul. Bialego 5, Sosnowiec, Poland. – Pol. – Archaeogastr. MIS.; Biv. PA.

Luczkowska, E.: Inst. Pal., Acad. Gorriczo-Hutnicza, Mickiewicza 30, Krakow, Poland. – Pol., Czech., U.S.S.R. – Foram. NGN.

Lud-Grook, N.H.: Dept. Mines, Box 38, Rundle St. P.O., Adelaide, S. Australia. – S. Aust.– Tax., biostrat. – Foram., Scaphopoda, Grastr., Biv. L.CRET.-NGN.

Lukose, N.G.: Res. & Train. Inst., Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India. – India: Vindhyans, Gondwanas, Cauvery, Cambay Basin, Siwaliks. – Biostrat., palecol. – Palyn. PER.-REC.; Hystrichosph.

Lund, R.: Carnegie Mus., Section Vert. Fossils, Pittsburgh, Pa. 15213, U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Osteich. TRI.-CRET.

Lundbald, B.: Section Paleobot., Nat. Hist. Riksmus., Stockholm 50, Sweden. – Swed. – Bryophta, Vasc. Plants, Palyn., Cuticles TRI.-JUR.

Lundberg, J.G.: Fish Div., Mus. Zool., Univ. Mich., Ann Arbor, Mich., U.S.A. – N. Amer. – Evol. & phylog., funct. morph., tax. – Osteich., (Chondrich.) DEV.-NGN.

Lundelius, E.L. Jr.: Dept. Geol., Univ. Tex., Austin, Tex., U.S.A. – Tex., (Aust.). – Evol. & phylog., palecol., tax. – Non-plac., Rodents, other Plac. U.NGN.

Lundin, R.F.: Dept. Geol., Arizona State Univ, Tempe, Ariz., U.S.A. – Okla., Tenn., (Ariz.). – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Ostrac. ORD. -MIS., NGN. (Conodonts SIL.-DEV.).

Luperto-Sinni, E.: Ist. Geol. Pal., Univ., Bari, Italy. – Italy. – Tax., biostrat. – Miliol., Rotal. CRET.; (Foram. PER.).

Lupu, D.: Geol. Inst., Sos Kiseleff 55, Bucuresti 62, Romania. – S.E. Europe, Rom. – Tax., biostrat. – Teleodesm., (Caenogastr., Opisthobr., Biv.) U.CRET.

Luterbacher, H.P.: Esso-Rep. Epr-E., 213CoursVictor-Hugo, 33-Begles, France. – Medit. – Foram. CRET.-NGN.

Lutke, F.: Geol. Pal. Inst., Alexanderstr. 35, 61 Darmstadt, Germ Fed. Rep. – Ctr. Europe.– Tax., biostrat. – Trilob., Conodonts DEV.

Luttig, G.: Niedersachs, Landesamt, Bodenforschung, Alfred-Bentz-Haus, 3 Hannover-Buchholz, German Fed. Rep. – Ctr. Europe. – Tax., biostrat. – Ostrac. NGN.

Lutz, G.C.: 1008 W. 6th St., Los Angeles, Cal., U.S.A. – Alaska, W.U.S.A. – Palecol., biostrat. – Foram., CRET.-NGN.; (Gastr., Biv., CEN.).

Lutze, G.: Dept. Geol., Kiel Univ., 40 Oishausenstr., 23 Kiel, German Fed. Rep. – N.W. Germ. – Palecol., Aktuopal. – Foram JUR.-CRET., NGN.; Ostrac. M.JUR.

Lynts, G.W.: Dept. Geol., Duke Univ., Durham, N.C. 27708, U.S.A. – Fla., N.C. – Biometry, ecology, dist. & migrat. – Foram., NGN.

Lyon, A.G.: Dept. Bot., Univ. Coll., Cathays Park, Cardiff, U.K. – Scotl., (S. Wales.). – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Pteridoph. DEV.

Lys, M.: Inst. Franc. Petrole, B.P., 92 Rueil-Malmaison, France – Europe, Africa. – Palecol., tax. – Foram. CARB: Fusul. PA; Conodonts SIL.-DEV.

Ma, T.Y.H.: Dept. Geol., Natl. Taiwan Univ., Taipei, Taiwan, China. – Taiwan. – Palecol. reef bldg. org., paleoclimate. – Rugosa DEV.-PER.; Scleract. NGN.

Macak, F.: Ustr. Ustav Geol. Malostranske nam. 19, Praha 1, Czechoslovakia. – Europe. – Prionodesm. m. & U. CRET.

Macalpin, A.J.: Dept. Geol., Univ., Notre Dame, Ind., U.S.A. – U.S.A. – Tax., techn., funct. morph. – Chondrich. CARB.-PER.; Osteich. DEV.-PER.

Macarovici, N.: Univ. Lab. Geol., A.L. I. Cuza, Jasi, Romania. – Rom. – Palecol., tax., biostrat. – Moll., Pulmon., Carniv., Ungul. NGN.

Macbeth, J.I.: East Anchorage High School, Anchorage, Alaska, U.S.A. – Del., (Wash.). – Biostrat. – Foram. U.CRET., (U.PGN.).

Maccagno, A.M.: Ist. Pal., Univ., Largo S. Marcellino 10, Napoli, Italy. – Ctr. Meridionale, Sardegna, (E. Africa.) – Anat. & ontog., funct. morph. – Eocrin., Paracrin., Carp., Cyst., Blast., ORD.-SIL.; Probosc. QUART.; Echin. JUR.-CEN.

Macdonald, J.R.: Senior Curator Vert. Pal., Los Angeles County Mus. Nat. Hist., Exposition Park, Los Angeles, Cal. 90007, U.S.A. – Great Plains, (Great Basin) – Evol. & phylog., tax., palecol. – Mamm. CEN.

Macgillaury, H.J.: Geol. Inst., Nieuwe Prinsengracht, 130 Amsterdam, Netherlands. – Caribb. – (Polymorph. & sex. dimorph., palecol. reef bldg. org.). – Rotal. CRET.-NGN.; Teleodesm. CRET.

Macgregor, A.R.: Geol. Dept., Univ. St. Abdrews, Fife, Great Britain. – Europe, (N. Amer.).– Palecol., palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Brach., Trilob. ORD.-SIL.

Machin, J.M.: Bot. Dept., Queen's Coll., Dundee, Scotland. – S. Eng. – Palecol., tax., biostrat. – Palyn. PGN.; (Hytrichosph. PAL.).

Macintyre, G.T.: Dept. Biol., Queen's Coll., Flushing, N.Y., U.S.A. – N.Y. – Evol. & phylog., funct. morph. – Synapsida JUR.-NGN.; Non-plac. CRET.; Carniv. CRET.-PGN.; (Other Plac. CRET.-NGN.).

Macko, S.: Inst. Bot., Kanonia Nr. 6/8, Wroclaw, Poland. – Pol. – Palecol. – Palyn. U.CRET.-PGN.

Macomber, R.W.: Phys. Dept., Long Island Univ., Zeckendorf Campus, Brooklyn, N.Y., U.S.A. – N. Ctr. U.S.A., (N. Amer.). – Orthida, Strophom. M.ORD.; (Rhynchonel., Brach. ORD.; Spirif., Inartic. CAM.; Conodonts MIS.).

Macsotay, O.: Esc. Geol.; Univ. Ctr. Venezuela, Caracas, Venezuela. – Venez., Caribb. – Scleract. CRET.-NGN.; Moll., Ichnofos., Problem. PER.-NGN.; Echin. JUR.-NGN.

Mactavish, J.N.: Dept. Geol., W. Reserve Univ., Cleveland, Ohio 44106, U.S.A. – Wyo., (Mont., Ut., I.). – Tax. – Rugosa, (Rhrychonel.), Strophom., Spirif, L.MIS.; Tabulata (M.DEV.), L.MIS.

Macurda, D.B.Jr.: Mus. Pal., Univ. Michigan, Ann Arbor, Mich., U.S.A. – W.U.S.A., Alaska, (Tenn., Ky.). – Tax., biometry, funct. morph. – Cyst., Blast. SIL.-PER.; Crin. MIS.

Maczynska, S.S.: Mus. Earth, Polish Acad. of Sci., Al n a Skarpie 20/26, Warszawa, Poland.– N. & S. Pol. – Anat. & ontog. – Echin. U.CRET.

Maddocks, R.F.: Div. Invert. Pal., Smithsonian Inst., Wash., D.C., U.S.A. – Indian Ocean. – Tax., biometry., palecol. – Ostrac. NGN.

Madeira, M.: Esc. Geol., Univ., R.G. Sul., Porto Alegre, Brazil. – Brazil. – Foram.

Madel, E.: Inst. Kulturpflanzenforschung, Deutsche Akad. Wiss., Abt., Okol Pflanzenphysiol., Maulbeerallee 2, Potsdam-Sanssouci, German Dem. Rep. – Europe. – Anat. & ontog., palecol., dist. & migrat., tax. – Wood CEN.

Madler, K.A.: Niedersachs. Landesamt. Bodenfschg., Alfred-Bentz-Haux., 3 Hannover – Buchholz, German Fed. Rep. – N. W. Germ. – Tax. – Charophta JUR.-PGN.; Palyn. TRI.-CRET.; Hytrichosph. JUR.; (angiosp. CRET.).

Madsen, J.H.: Curator, Mus, Earth Sci., Univ. Utah, Salt Lake City, Ut., U.S.A. – Ut., (W. U.S.A.). – Anat. & ontog. – Archosauria U.JUR.

Magdefrau, K.: Inst. Spez. Bot., Univ., Wilhelmstr. 5, 74 Tubingen, German Fed. Rep. – Germ. – Funct. morph., palecol. – Algae PER.-TRI.; Pteridoph. TRI.-CRET.; Bryophyta NGN.; Pteridosp. Gymnosp. TRI.; Vasc. Plants MES.

Magne, J.: Esso-Rep., Epr-E., 213 Cours Victor Hugo, 33 Begles, France. – France, Spain, N. Africa. – Charophyta, Tintin. JUR.-CRET.; Foram. JUR.-NGN.; Ostrac. JUR.

Magyar, M.: Katedra Pal., PFUK, Gottadovo N. 2, Bratislava, Czechoslovakia. – Czech. – Tax., biostrat. – Ostrac. NGN.

Maher, L.J. Jr.: Dept. Geol., Univ., Wis., Madison, Wis. 53706, U.S.A. – Wis., Colo., (Wyo.). – Pale col. – Vasc. Plants, Pollen, (Algae, Bryophyta NGN.

Mai, D.: Ztr. Geol. Inst., Invalidentstr., 44, 104 E. Berlin. – Germ. – Gymnosp., Angiosp. CEN.; Fruits & Seeds CRET.-NGN.

Maillard, J.: Serept., 6 Rue Reni Calle, Tunis, Africa. – France, N. Africa. – Tax., biostrat., techn. – Thecam., Tintin., Foram., Ichnofos. JUR.-CRET.

Makiyama, J.: Geol. Min. Inst., Univ., Kyoto, Japan. – Ctr. J apan. – Moll., Ungul. NGN.

Makkay, K.: Than Karoly U.10, Budapest 11, Hungary. – Hung., Europe. – Palecol., biostrat., fossiliz. – Flagell. TRI.-JUR.; Foram. TRI.-NGN.

Makowski, H.: Inst. Geol. Sci., Strat. Lab., Polish Acad. Sci., Zwirki i Wigury, Warszawa, Poland. – Pol. – Polymorph. & sex. dimorph. – Ammon. DEV., JUR.

Malapris, M.: Dept. Sci. Terre, Fac. Sci., 6 Blvd. Gabriel, 21 Dijon, France. – France, N. Europe. – Evol. & phylog., tax. – Rotal. L.CRET.

Malaroda, R.: Ist. Geol., Palazzo Carignano, Torino, Italy. – N. Italy. – Biostrat. – Gastr., Biv. PGN.

Malecki, J.: Inst. Pal., Acad. Gorniczo-Hutnicza, Mickiewicza 30, Krakow, Poland. – Pol. – Biostrat., fossiliz. – Cyclost., Cheilost. NGN.

Maley: BP. 65 Orstom, Fort-Lamy, Tchad, Africa. – Tchad. – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Palyn. NGN.

Malez, M.: Geol. Zbirka, Jugoslavenske Akad., Demetrova 18/11, Zagreb, Yugoslavia. – Yugosl. – Mamm. PGN.-QUART.

Malinowska, L.: Geol. Inst., Strat. Lab., Rakowiecha 4, Warszawa, Poland. – Ctr. Europe, Pol. – Palecol., biostrat., tax. – Ammon. U.JUR.

Mallett, C.W.: Univ. Newcastle, Australia. – N. Queensl. – Palecol. reef bldg. org., tax. – Stromatopor. DEV.

Mallory, V.S.: Chairman, Burke Memorial Wash. State Mus., Univ. Wash., Seattle, Wash., U.S.A. – Pac. U.S.A., Alaska. – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.; Ammon. L.CRET.; (Moll. CRET.-PGN.; Wood CEN.).

Malloy, R.E.: Humble Oil & Refg. Co., c/o EPR. Co., P.O. Box 2189, Houston, Tex., U.S.A. – S.U.S.A., (S. Amer.). – Biostrat., palecol., dist. & migrat. – Palyn. PAL.; Hytrichosph., Dinoflag. JUR.-NGN.

Malone, P.G.: Dept. Geol., Western Reserve Univ., Cleveland, Ohio 44106, U.S.A. – E.U.S.A., (Ind., Ohio, Ky.). – Palecol., tax., fossiliz. – Cruptost. DEV.-MIS.; Terebrat. NGN.

Malumian, N.: Inst. Nac. Geol. Min., 562 Peru, Buenos Aires, Argentina. – Arg. – Biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Mamay, S.H.: U.S. Geol. Surv., Wash., D.C., U.S.A. – U.S.A., (N. Amer.). – Palecol., tax., biostrat. – Vasc. Plants SIL.-PER.

Mamczar, J.: Geol. Inst., Paleobiol. Lab., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Pol. – Palbiogeog., biostrat., techn. – Palyn., Hytrichosph., Dinoflag. CRET.

Mandra, Y.T.: San Francisco State Coll., San Francisco, Cal. 94132, U.S.A. – U.S.A. – Palecol., tax., biostrat. – Silicoflag. CRET.-NGN.

Mandwal, N.: Geol. Surv., 3 Gokhale Marg., Lucknow, India. – India. – Foram., Arthrop., Ostrac. CARB.-PER., CEN.

Mangold, C.A.: Inst. Geol., 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7e, France. – E. France. – Ammon. M.JUR.

Mania, D.: Geol. Pal. Inst., Univ., Domstr. 5, Halle, German Dem. Rep. – G.D.R. – Palecol., biostrat. – Moll., Ostrac., (Mamm.) PLEIST.-HOLOZ.

Maniero, J.: Al. Campvas 1433, Jardim Paulista, San Paulo, Brazil. – Brazil. – Anat., tax., techn.

Manivit, H.: Lab. Micropal., 191 Rue St. Jacques, 75 Paris 5, France. – France. – Biostrat. – Coccolith., (Microplanc.) CRET.

Mansour, A.A.: I.E.O.C., 8 Ahmed Pasha St., P.O. Box 311, Garden City, Cairo, U.A.R. – Egypt, (Libya). – Rotal.: Globigerinacea CEN.; (Graptol. SIL.).

Mantis, M.: Geol. Surv., Nicosia, Cyprus. – Cyprus. – Foram. CEN.; (Radiol. CRET.).

Manum, S.: Inst. Geol., Postbox 1047, Blindern, Oslo 3, Norway. – Arctic. – Tax. – Vasc. Plants, Palyn. JUR.-PGN.

Manupella, G.: Serv. Geol., Acad. Cien., Lisboa 19/20, Portugal. – Port. – Palecol., biostrat. – Foram., Rhynchonel. JUR.

Maragoudakis, N.: Inst. Geol. & Subsurf. Res., 6 Amerikis St., Athens 134, Greece. – Greece. – Foram. U.CRET., NGN.

Marciniak, B.: Inst. Pal., Polish Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa, Poland. – Pol. – Palecol., biostrat., palbiogeog. – Diatoms QUART.

Marcinkiewica, T.: Geol. Inst., Pal. Lab., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Pol. (excl. Carpathians). – Palbiogeog., biostrat. – Megaspores TRI.-M.JUR.

Marcus, L.R.: Biol. Dept., Queen's Coll., Flushing, N.Y., U.S.A. – (Aust., U.S.A.). – Evol. & phylog., biometry. – Non-Plac. NGN.

Marek, L.: Geol. Inst., Czech. Acad. Sci., Yoluku 7, Praha-Vrsovice 28, Czechoslovakia. – Czech. – Tax., biostrat. – Trilob. ORD.; "Con. shells." CAM.-DEV.

Marianos, A.: Humble Oil & Refg. Co., 1800 Ave. Stars., Los Angeles, Cal., U.S.A. – Cal., Alaska, (Ore., Wash.). – Palecol., biostrat., techn. – Foram. JUR.-NGN.; Radiol. CRET.-NGN.

Marinelarena, M.: Mus. Cien. Nat., Univ., La Plata, Argentina. – Arg. – Funct. morph. – Scyphomed. DEV.-PER.

Marinescu, F.: Geol. Inst., Sos Kiseleff 55, Bucuresti, Romania. – S.E. Europe, Rom. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax., biostrat. – Pulmon., Prionodesm., Teleodesm., (Archaeogastr., Caenogastr.) U.NGN.

Mark, R.: Dept. Geol., Univ. Ga., Athens, Ga., U.S.A. – E.U.S.A. – Palecol., biostrat. – Algae PA.-PER.; Fusul. PER.; (Foram. DEV., PA.; Trilob. MIS.).

Marks, E.: Union Oil Co., Cal. P.O, Box 3326, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – La., S. Cal. (Peru.). – Biostrat. – Textular., Miliol., Rotal., CRET.-NGN.

Marks, J.G.: Humble Oil & Refg. Co., 1800 Ave. Stars, Los Angeles, Cal., 90067, U.S.A. – Cal. (Alaska). – Biostrat. – Rotal. CEN.

Marks, P.: Geol. Inst., Oude Gracht 320, Utrecht, Netherlands. – France, Netherl. (Europe.). – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Foram., Rotal. CRET.

Maronde, H.P.: Geol. Pal. Inst., Univ., 34 Gottingen, German Fed. Rep. – W. Germ. – Anat. & ontog., biostrat. – Graptol. SIL.; Conodonts DEV.

Marrall, G.E.: Union Oil Develop. Corp., P.O. Box 77, Toowoomba, Australia. – Queensl., W. U.S.A. – Biostrat. – Fusul. PER.-TRI.; (Foram. CARB.-PER.).

Martin, A.R.H.: Bot. Dept., Univ. Sydney, Private Bag. C.P.O., Sydney, N.S.W., Australia. – E. Aust. Coast. – Evol. & phylog., palecol., palbiogeog., dist. & migrat. – Pteridosp. TRI.; Angiosp. CRET.-NGN.; Palyn. CEN.

Martin, G.B.: Atlantic Richfield Co., P.O. Box 1981, Corpus Christi, Tex., U.S.A. – S. U.S.A. – Foram. SIL., CRET.-NGN.; Bryozoa ORD.-CEN.; Trepost. ORD.

Martin, H.E.: S. Dak. School Mines & Tech., Rapid City, S. Dak., U.S.A. – S. Dak. – Techn. – (Rept. U.CRET.; Mamm. L.NGN.).

Martin, L.: Sup. Amer. Overseas Petrol. Ltd., P.O. Box 693, Tripoli, Libya. – N. Africa, (S. Europe.). – Palecol., reef bldg. org., biostrat. – Foram. PER., CRET.-NGN.; Bryozoa CEN.; Ostrac. CRET.-NGN.

Martin, P.S.: Geochron. Labs., Univ. Ariz., Tucson, Ariz., U.S.A. – W. & S. U.S.A., (Ctr. Amer.). – Palecol., palbiogeog., biometry. – Palyn. NGN

Martin, Aguado, M.: Inst., Toledo, Spain. – Spain. – Biostrat. – Mamm. NGN.

Marinez-Hernandez, E.: Inst. Geol., Univ. Nac. Auton, Mexico, Cd. Univ., Mexico, D.F. – Mex., (N. & Ctr. Amer., Caribb.). – Palyn.

Martinez-Pardo, R.: Dept. Geol., Univ. Chile, Casilla 13518, Correo 15, Santiago, Chile. – Chile. – Biostrat. – Foram. JUR.-NGN.

Martini, E.: Geol. Pal. Inst., Univ., Seckenberganlage 32, Frankfurt A. Main, German Fed. Rep. – W. Germ. – Palecol., biostrat. – Silicoflag., Coccolith. PER.-NGN.

Martinotti, G.: Lapidoth I.O.P. Ltd. 19 Brodetzky Str., Tel Aviv, Israel. – Sicily, Apennines, Israel, (Alps, Sahara.). – Biostrat., techn. – Thecam., Tintin. JUR.-CRET.; Foram. CRET.-NGN.

Marin Roldan, R.: Fac. Vet., Ciud Univ., Madrid, Spain. – Spain. – Aves TRI.-NGN.; Plac.

Martinsson, A.: Inst. Pal., Univ. Uppsala, Sweden. – Swed. – Ostrac. ORD.-DEV.; Ichnofos. PREC.-DEV.; Problem. SIL.

Marwick, J.: 70 Cambridge Terrace, Lower Hutt, New Zealand. – N.Z. – Tax. – Moll. CRET.-NGN.

Masatani, K.: Jap. Petrol. Expl. Co. #4, 1–Chome, Ohtemachi, Chiyoda-Ku, Tokyo, Japan.– Japan. (Indonesia). – Biostrat. – Biv. JUR. (Ammon. CRET.).

Mason, D.: Chevron Standard Ltd., Calgary, Alta., Canada. – N. & W. (Ctr.) Can. – Palecol., tax., biostrat. – Algae ORD.-MIS.; Textular. MIS-PA.; Fusuli. PA.-PER.; (Scolecod. DEV.).

Massari, F.: Ist. Geol., Via Giotto, 20 Padova, Italy. – Sardegna, Italy. – Biostrat. – Algae JUR. (CRET.); Foram. CRET. (JUR.).

Masters, B.A.: Univ. Illinois, Urbana, Ill., U.S.A. – Pac. U.S.A., Caribb. – Evol. & phylog., palecol., tax. – Foram., Rotal. CRET.-NGN. (Coccolith. JUR.-NGN.).

Masuda, K.: Dept. Geol., Miyagi Univ., Sendai, Japan. – Japan. (N.E.). – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Moll., Biv. NGN.

Mathews, W.H.: Geol. Dept., Lamar State Coll. Tech., Beaumont, Tex. 77704, U.S.A. – Tex. (W. & S. U.S.A.). – Palecol. reef bldg. org., palbiogeog. – Gastr., Biv. CRET.-NGN.

Mathieu, R.: Lab. Micropal., 191 Rue St. Jacques, 75 Paris 5, France. – France. – Palecol. reef bldg. org., tax. – Foram., Sabelleria, (Diatoms) NGN.

Mathur, K.: Oil & Natl. Gas Comp. Jodhpur Project, Jodhpur, India. – Cambay, Rajasthan (India). – Biostrat., palecol. – Palyn., Hystrich.

Mathur, Y.K.: Oil & Natl. Gas Comp., Jodhpur, India. – Rajasthan, Kutch, Siwaliks, Himalayas. – Biostrat., tax., palecol. – Palyn. MES.-CEN.; Hystrich.

Matsumoto, I.: Dept. Geol., Kyushu Univ, Fukuoka (Hakata), Japan. – Japan. – Tax., biostrat. – Ammon., (Prionodesm.) CRET.

Matsuo, H.: Inst. Geol., Univ. Kanazawa City, Japan. – Japan. – Palbiogeog., tax. – Vasc. plants. CRET.-PGN.; Gymnosp. CRET.; Angiosp. PGN.

Matten, L.: S. Illinois Univ., Carbondale, Ill., U.S.A. – N.Y., Ky., Tenn., Ill. – Evol. & phylog., tax., techn. – Vas. plants DEV.-PA.

Matthes, H.W.: Geol. Pal. Inst., Univ., Domstr. 5, Halle, German Dem. Rep. – G.D.R. – Evol. & phylog., biostrat., palbiogeog.

Matthews, S.C.: Geol. Dept., Univ. Bristol, Great Britain. – S.W. Eng. – Evol. & phylog., biostrat. – Ammon. DEV.-MIS.; Conodonts DEV.-PA.

Maryanska, T.: Mus. Earth, Pol. Acad. Sci., NaSkarpie 20/26, Warszawa, Poland. – Pol. (Ctr. & S.). – Anat. & ontog. – Cyclost., Cheilost., Archosauria. U.CRET.

Masiuk, V.: Lab. Floren Co., Varela (V.P.F.) Av. Calchaqui Km. 2315-F., Varela, Buenos Aires, Argentina. – Arg. – Biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Maubeuge, P.L.: Inst. Sci. Geol., 5 Rue des Magnolias, Parc Jolimont-Trinite, 5u Maizeville (M. & M.) France. – E. France, Benelux. – Biostrat. – Ammon. JUR.

Maung, K.: People's Oil Industry, 604 Merchant St. Rangoon, Burma. – Burma. – Palecol., tax., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Maurizio, G.: Ist. Pal., Univ. Milano, Piazzale Gorini 15, Milano, Italy. – Alps, Italy. – Tax., biostrat. – Rhynchonel. U.DEV.-TRI.; Spirif., Terebrat. TRI.

Mawby, J.E.: Dept. Biol., Cal. State Coll., Long Beach, Cal. 90804, U.S.A. – Cal. (Ctr. Africa.). – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Carniv., (Rodents, Ungul., other Plac.). NGN.

Maxia, C.: Ist. Geol. Pal., Univ. Caguari, Italy. – Sardinia, Latium, Libya, (Ferrura). – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Gastr. CRET.-PGN.; Biv. CRET.-NGN.; Ammonoidea, (Foram., Algae) JUR.-CRET.; (Pteridoph. PER.; Crust. NGN.).

Maxwell, P.A.: N.Z. Geol. Surv., P.O. Box 30368, Lower Hutt, New Zealand. – N.Z. – Amphin. L.NGN.; Gastr., Pulmon. CEN.; (Foram., Brach. CEN.; Problem. JUR.).

Maync, W.: Steinhubeliweg 6, 3074 Muri (Bern), Switzerland. – Switz. – Foram. MIS.-NGN.

Mazancova, M.: Geol. Pruzkuaa. N.P., Praha 6, Wolkerova, Czechoslovakia. – Czech. – Biostrat. – Pollen U.CRET., CEN.

McAlester, A.L.: Peabody Mus., Yale Univ., New Haven Conn. 06520, U.S.A. – U.S.A. – Funct. morph., palecol., tax. – Biv. ORD.-NGN.

McAndrews, J.H.: Dept. Geol., Roual Ont. Museum, Toronto, Ont., Canada. – Ont., Minn., N. Dak., Mont. – Palecol., palbiogeog. – Pollen U.NGN.

McCaleb, J.A.: Security Life Bldg., Pan Amer. Pet. Corp., Denver, Colo., U.S.A. – S. U.S.A. – Evol. & phylog., funct. morph., palecol. – Ammon. CARB.

McCall, H.E.: Shell Oil Co., 2900 Vet. Hwy., Los Angelos, Cal., U.S.A. – Gulf Coast. – Palecol., biostrat. – Foram. NGN.

McClintock, C.: Peabody Mus., Yale Univ., New Haven, Conn., 06520, U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog. – Moll. ORD.-NGN.: Archaeogastr. PA., REC. (CRET.-CEN.).

McCoy, S.: Phillips Pet. Co., 266 Frank Phillips Bldg., Bartleville, Okla., U.S.A. – Alaska, Okla. – Biostrat. – Scaphopoda, Archaeogastr. PA.; Biv. PA.-CEN.

McCrady, A.D.: 304 Ross St., Pittsburgh, Pa. 15219, U.S.A. – U.S.A., Appalachian caves. – Pleistocene. – Rept., Aves, Mamm. NGN.

McDonald, D.E.: Dir., Oregon Mus. Sci. & Ind., 4015 S.W. Canyon Rd., Portland, Ore., U.S.A. – Ky. (Ore.). – Evol. & phylog. – Echinod. MIS.; (Coelent. DEV.).

McGee, D.C.: Dept. Geol., San Diego State Coll., San Diego, Cal. 92115, U.S.A. – Mex. (Mex.). – Palecol., tax., biostrat. – Foram. U.CRET.; (Diatoms NGN.).

McGill, P.C.: Imp. Oil Ltd., 339 50th Ave. S.E., Calgary, Alta., Canada. – N. & W. Can. – Biostrat. – Ostrac. DEV. (Foram. CRET.; Ostrac. PA.; Conodonts MIS.)

McGinnis, H.J.: Div. Vert. Pal., U.S. Natl. Mus., Wash., D.C. 20560, U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Amph. CARB.; Anaspida, Lepidosauria. PGN.

McGlamery, W.: Consult., Box 5883, Univ. Ala., U.S.A. – Ala. – Dist. & migrat. – Foram., Gastr., Biv. CRET.-NGN.

McGowran, B.: Dept. Geol., Univ. Adelaide, S. Australia. – W. & S. Aust., New Guinea, W. Pak. – Foram. (Nautil.) CRET.-NGN.

McGregor, D.C.: Geol. Surv Can., 601 Booth St., Ottawa, Ont., Canada. – Arctic Is., N.B. – Biostrat. – Spores, (Acritarchs) DEV.; (Spores, Pollen TRI.-CRET.)

McCrew, P.O.: Univ. Wyo., Laramie, Wyo., U.S.A. – Wyo. – Palecol., tax. – Mamm. CEN.

McGugen, A.: Dept. Geol., Univ., Calgary, Alta., Canada. – Alta., B.C. – Biostrat. – Fusul. PER.; Spirif. PA.-PER.; (Algae PREC.-NGN.; Biv. TRI.; Brach. DEV.-PA.; Foram. CRET.).

McIntyre, A.: Lamont Geol. Observ., Palisades, N.Y., U.S.A. – Oceans. – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat. – Algae, Microplanc. NGN.; Silicoflag., Coccolith. CEN.

McIntyre, D.J.: Chevron Standard Ltd., Med. Arts Bldg., 329–A 6th Ave., S.W., Calgary, Alta., Canada. – W. Can. – Biostrat. – Palyn., Microplanc., Hytrichosph. JUR.-CRET. (PGN.).

McKee, E.D.: U.S. Geol. Surv., Federal Ctr., Denver, Colo., U.S.A. – Ariz. – Palecol., palbiogeog. – Brach. PER.

McKellar, R.G.: Geol. Surv., 21d 2 Edward St., Brisbane, Australia. – Queensl. – Tax., biostrat. – Brach. DEV.-PA. (Blast. CARB.).

McKenna, M.C.: Amer. Mus. Nat. Hist., New York, N.Y., U.S.A. – U.S.A. – Mamm. TRI.-NGN.

McKenzie, K.G.: Dept. Zool. & Co. Phys., Monash Univ., Clayton, Victoria., Australia. – (S.E.) Aust. – Ostrac. CRET.-NGN.; (Arthrop. PROT.-NGN.).

McKerrow, W.S.: Dept. Geol., Parics Rd., Oxford, England. – Gr. Brit., Ireland, (Can.). – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Brach. SIL.: Terebrat., (Rhynchonel.) JUR.

McKinney, F.K.: Dept. Geol., Univ. N. Carolina, Chapel Hill, N.C. 27514, U.S.A. – Ala. – Tax. – Bryozoa M.MIS. (ORD.); Trepost. M.ORD.

McLaren, D.: Inst. Sediment & Petrol. Geol., 3303 33rd St. S.W., Calgary, Alta., Canada. – N.W.T., Alta. – Tax., biostrat. – Rugosa, Rhynchonel. DEV.; (Life PREC.).

McLean, J.D.: Dir., McLean Pal. Lab., P.O. Box 916, Alexandria, Va. 22313, U.S.A. – N. Amer. – Microplanc., Foram., Ostrac. PER.-NGN.

McLeroy, C.A.: Dept. Geol., Lehigh Univ., Bethlehem, Pa. 18015, U.S.A. – N. Amer. – Funct. morph., tax., biostrat. – Pollen CRET.-PGN.

McNair, A.H.: Dept. Earth Sci., Dartmouth Coll., Hanover, N.H., U.S.A. – N. Can. – Biostrat. – Annel., Ichnofos., Algae PREC.-CAM.

McNeely, B.W.: Shell Oil Co., 2900 Veterans Hwy., New Orleans, La., U.S.A. – S. (E.) U.S.A. – Biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

McTavish, R.A.: W. Australian Pet. Pty Ltd., Box C1580 G.P.O., Perth, W. Australia. – W. Aust., Indo-Pac. – Foram. CEN.; Conodonts ORD.

McWhirter, N.: Head, Dept. Earth Sci., E. Tex. State Univ., Commerce, Tex. 75428, U.S.A.– U.S.A. – Carniv., Ungul., other Plac., Problem. CEN.

Meade, C.W.: Louisianna Polytechnic Inst., Rushton, La. 71270, U.S.A. – La., Tex. (Ariz., N. Mex.). – Evol. & phylog., tax., fossiliz. – Carniv., (Primates) CEN.

Meade, R.F.: Cal. State Coll., Los Angeles, Cal. 90032, U.S.A. – Cal. – Palecol. – Moll. NGN.

Meco, J.: Coll. NTRA. Str Africa, Ave. Seneca 3/M, Madrid 3, Spain. – Spain, Atlantic, Africa. – Dist. & migrat., tax. – Gastr., Biv. PLEIST.

Meco, S.: Fac. Geol. Min., Univ. Shetteteror, Tirana, Albania. – Albania. – Biostrat. – Ammon. TRI.-JUR.

Medd, A.W.: Inst. Geol. Sci., Exhibition Rd., S. Kensington, London S.W. 7, England. – Eng., N.W. Germ., France. – Silicoflag., Coccolith. JUR.-CRET.; Foram. TRI.-CRET.; Bryozoa, U.CRET.

Mederos, A.: Creole Petrol. Corp., Apt. 880, Caracas, Venezuela. – VENEZ. – Palecol., tax., fossiliz., techn. – Palyn. TRI., CRET.-NGN.

Medizza, F.: Ist. Geol., Univ., Via Giotto 20, Padova, Italy. – Veneto. – Biostrat. – Foram.: Rotal CRET.-PGN.; (Tintin. U.JUR.-L.CRET.).

Medus, J.: Lab. Bot. & Histor. Pal., Fac. Sci., Traverse Barasse, 13 Marseille, France. – France. – Palbiogeog., biostrat. – Palyn. CRET.

Mehrotra, K.K.: Res. & Training Inst., Oil & Nat. Gas Co., Dehra, India. – India, Cauvery & Combay Basins. – Biostrat. – Foram. CRET.-CEN.

Mehrotra, R.B.: Oil & Nat. Gas Co., Dehra Dun, India. – India, Rajasthan, Kutch, Cambay & Cauvery Basins, Assam. – Biostrat., techn., palecol. – Foram. JUR.-NGN.; Ostrac. CEN.

Meijer, M.: Lab. Micropal., c/o Labofina S.A., 100 Chaussee Vilrorde, Bruyelles 12, Belgium. – W. Africa, France, Holland, Belgium, (N. Africa: Libya, Tunisia.). – Foram. Echin. CRET.-PGN.

Mein, P.: Lab. Geol., Fac. Sci., 43 Blvd. 11 Nov. 1918, 69 Villeurbanne, France. – France, Europe. – Rodents, Insectivores, Chiroptera, Legomorpha NGN.

Melchor, R.C.: Bemidji State Coll., Bermidju, Minn. 56601, U.S.A. – Mont. (N. Dak.). – Palecol., Palyn., (Vasc. plants.). L.CRET.

Melendez, B.: Dept. Pal., Fac. Cien. Geol., Ciuomo Univ., Pabellon 5 0 Medicina, Madrid 3, Spain. – Spain, (Europe). – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Archaeocy., Receptacul., (Trilob.) CAM.; Atractites, JUR.; (Myriap. PA.; Cystoidea., Blas. ORD.-SIL.).

Melik, J.C.: P.K. II, Bakanliklar, Ankara, Turkey. – Mich. – Anat. & ontog. – Ostrac. DEV.

Mellett, J.S.: Iona Coll., New Rochell, N.Y. 10801, U.S.A. – Asia., U.S.A. – Evol. & phylog., funct. morph. – Rodents., Carniv. CEN.

Mellow, J.F.: Room E-117, U.S. Natl. Mus., Wash., D.C., U.S.A. – Colo., N. & S. Dak., Neb. (N.J., Wyo., N. Mex.). – Tax., biostrat. – Foram. U.CRET.

Melton, W.G.: Curator, Dept. Geol., Univ. Montana, Missoula, Mont., U.S.A. – Mont., Kan., Tex., (Mich.). – Rodents, other Plac. CEN.

Memmi, L.: Serv. Geol. Tunisia, Tunis, Tunisia. – Tunisia. – Palbiogeog., biostrat. – Belemn. U.CRET.

Menconi, L.C.: Humble Oil & Refg. Co., Box 61812, New Orleans, La. 70150, U.S.A. – S. U.S.A. – Palecol., biostrat. – Foram. NGN. (CRET.-PGN.); (Ostrac. CRET.-NGN.).

Mendes, J.C.: Dept. Geol. & Pal., Univ., Box 8.105, San Paulo, Braxil. – Brazil. – Tax., biostrat. – Brach., Biv. PER.

Mendez, I.A.: YPF Lab. Florencio Jarela, Avda. Calchaqui Km. 23.5, Buenos Aires, Argentina. – Arg. (Puenos Aires). – Biostrat. – Foram. CRET.-PGN.

Menendez, C.A.: Mus. Argentin. Cien. Nat., Av. Angel., Gallardo 470, Buenos Aires, Argentina. – Arg. – Tax., biostrat. – Vasc. plants PER.-JUR.; Palyn. DEV.-PER.

Menendez, A.J.: Dept. Pal., Faç. Cien. Geol., Ciudad Univ., Pagellon 5º Medicina, Madrid 3, Spain. – Spain. – Microfossils.

Menesini, E.: Inst. Geol. Pal., Cogia-via S. Maria 53 Pisa, Italy. – Italy (Toscana). – Crust., Fishes, (Echin.) NGN.

Meon-Vilain, H.: Inst. Geol., 86 Rue Pasteur, 67 Lyon 7oe, France. – S.E. France. – Palyn. NGN.

Merkt, J.: 3 Hannover-Buchholz, Niedersachs, Landesamt. Bodenforschung, Alfred-Bentz-Haves, German Fed. Rep. – W. Germ. – Anat. & ontog. – Ammon. L.JUR.

Merla, G.: Dir., Inst. Geol., Via Lamarmora No. 4, Firenze, Italy. – Italy. – Biv., Ammon. JUR.; Mamm. U.NGN.

Merriam, D.F.: Kansas Geol. Surv., Univ. Kan., Lawrence, Kan. 66044, U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Palecol., biometry. – Trilob. PA.-PER.

Merrill, G.K.: Dept. Geol., La State Univ., Baton Rouge, La 70803, U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Conodonts PA.; (Carniv. MIS.-PER.).

Mertens, E.: Wichlinghoffen, 46 Dortmund, German Fed. Rep. – W. Germ. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Ostrac.

Messina, A.R.: Am Mus. Nat. Hist., New York, N.Y., U.S.A. – U.S.A. – Biostrat. – Foram. (Hytrichosph., Ostrac.) CRET.-NGN.

Metzger, W.J.: Dept. Geol., State Univ. Coll., Fredonia, N.Y., U.S.A. – N.Y., Ala. – Biostrat. – Brach., Ostrac. U.PAL.

Meyer, D.L.: Dept. Geol., Yale Univ., New Haven, Conn. 06520, U.S.A. – Ctr. U.S.A. (N.Y., Mich.) Echinod., Pelmat. CAM.-NGN.

Meyer, G.E.: Peabody Mus., Yale Univ., New Haven, Conn., U.S.A. – Arabia, (Wyo.). – Evol. & phylog., funct. morph. – Primates., Ungul. CEN.

Meyers, W.C.: 5300 E. Skeeley Drive, U.S.A. – U.S.A. – Palbiogeog., dist., & migrat., biostrat. – Palyn.

Micarelli, A.: Inst. Min. Geol., Univ. Camerino, Italy. – Italy. – Biostrat. – Foram. CRET.-CEN.

Migier, T.: Inst. Geol., S snowiec ul. Bialego 5, Poland. – Poland. – Pteridosp. PA.; (Spermatoph. MIS.).

Mihajlovic, M.: Nat. Hist. Mus., Str. Njegoseva 51, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl. – Biostrat. – Graptoloidea SIL. (Stromatopor., Ammon. JUR.).

Mihaltz-Farago, M.: Inst. Syst. Zool., Univ., Tancsicsm U. 2. Szeged, Hungary. – Hungary. – Palbiogeog., biostrat. – Palyn. QUART.; Hytricosph. L.NGN.

Mikkelsen, V.M.: Bot. Inst., Royal Veten. & Agricult. Coll., Copenhagen, Denmark. – Denmark. – Palecol., dist. & migrat. – Palyn. NGN.

Milah, A.: Geol. Pal. Mus. Demetrova 1, Zagreb, Yugoslavia. – Yugosl. – Tax., biostrat. – Hydroz., Stromatopor. JUR.

Milanovic, M.: Inst. Geol. Istraz., Kupska 2, Zagreb, Yugoslavia. – Yugosl. – Anat., & ontog., evol. & phylog., Biostrat. – Algae PER. (Foram. MIS.-PER.).

Milhone, D.W.: Chairman, St. Bede Coll., Peru, Ill., U.S.A. – Coal regions of Mid-West. – Anat. & ontog., tax. – Pteridosp., Pteridosp., Gymnosp. DEV.-PER.

Miller, H.W.: High Point Coll., High Point, N.C., 27262, U.S.A. – Int., Atlantic coastal plain. – Palecol., palbiogeog., tax. – Prionodesm., Archosauria., (Biv., Ceph., "Fishes", Rept. CRET.).

Miller, R.R.: Mus. Zool., Univ. Mich., Ann Arbor, Mich. 48104, U.S.A. – N. Amer. (S. & Ctr. Amer.). – Evol. & phylog., tax., palbiogeog. – Osteich. CEN.

Miller, T.G.: The Univ., Whiteknights, Reading, England. – U.K., Europe. – Cryptost. ORD.-PERM.

Miller, W. E.: Los Angeles County Mus., 900 W. Exposition Blvd., Los Angelos, Cal., U.S.A. – Cal. – Non-prim. plac. U.NGN.

Milosevic, V.: Natl. Hist. Mus., Str. Njegoseva Sl., Beograd, Yugoslavia. – Yugosl. – Biostrat. – Gastr., Biv. NGN.

Milovanovic, B.: Inst. Geol. Min. Fac., Djusina T, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl. – Foram., Biv., Rudistae CRET.

Milovanovic, L.: Inst. Geol. Geophys. Instraz., Karadjordjeva 48, Beograd, Yugoslavia. – (E.) Serbia. – Palecol., biostrat. – Vasc. Plants. PGN.

Minato, M.: Dept. Geol. & Min., Hokkaido Univ., Saddoro, Japan. – Japan. – Palbiogeog., dist. & migrat., biostrat., tax. – Rugosa., Tabulata SIL.-PER.; (Fusul. MIS.-PER.; Spirif. DEV.-PER., Tri.).

Minkoff, E.C.: Biol. Lab., Harvard Univ., Cambridge, Mass. 02138, U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., tax., biometry. – Primates, Insectivora PGN.

Mintz, L.W.: Cal. State Coll., Hayward, Cal., U.S.A. – Cal. (Wash., Ore.). – Tax., anat. & ontog., evol. & phylog. – Echinod. PREC.-DEV.; JUR-CRET.

Mirauta, E.: Geol. Inst. Sos. Kiseleff 55, Bucuresti 62, Romania. – S.E. Europe, Rom. – biostrat. – Conodonts SIL.-DEV.

Mirkov, R.: 6 Rue. Amerikis, Inst. Geol. Athens, Greece. – Greece. – Foram. CEN.

Misonne, X.: I.R.S. N.B., 3 Rue Vautier, Bruelles, Belgium. – Belgium. (Africa). – Evol. & phylog., dist. & migrat. – Rodents NGN.

Misra, C.M.: Oil & Nat. Gas Com., Sibsagar, India. – India. Cambay-Cauvery & Godavari Basins, Assam. – Biostrat., palecol. – Palyn. MES.-CEN.; Algae, Hystrich.

Misra, R.C.: Dept. Geol., Univ., Lucknow, India. – India. – Non-Vasc. Plants PREC.

Misra, U.S.: Oil & Nat. Gas Com., Dehra Dun, India. – Siwaliks. – Biostrat.,migrat. – Vertebr. CEN.

Mitchell, E.: Fisheries Res. Bord of Can., Str. Anne de Bellevue, Que., Canada. – Funct. morph., palbiogeog., tax. – Carniv. NGN.; other Plac. CEN.

Mitchell, G.F.: Univ. Dublin, Trinity Coll., Dublin, Ireland. – Ireland, (W. Europe). – Palbiogeog., dis. & migrat. – Palyn., Fruits & Seeds NGN.

Mitchell, M.: Inst. Geol. Sci., Ring Road Halton, Leeds 15, England. – Gr. Brit. – Biostrat. – Rugosa., Tabulata., Brach. MIS.

Mitrovic, T.: Inst. Geol. Univ., Kamenicka 6, P.F. 227, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl. – Echin. CRET.-NGN.

Mitura, F.: Enter. Petrol. Res., Lubicz 25, Krakow, Poland. – Pol. – Palbiogeog., dist. & migrat., tax., biostrat. – Biv. CRET.

Mlynarski, M.: Inst. Syst. Zool., Polish Acad. Sci., Slawkowska 17, Krakow, Poland. – Pol.– Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Amph., Anaspida NGN.; Archosauria PER.-NGN.

Moar, N.T.: Bot. Div., A.S.I.R. Private Bag., Christchurch, New Zealand. – Canterbury, Westland. – Palecol., biostrat. – Palyn.: Pollen NGN.

Mohan, K.: Pan. Am. Patrol. Corp., 444 7th Ave. S.W., Calgary, Alta., Canada. – Alta. – Palecol., dist. & migrat., biostrat. – Foram. MIOCENE (JUR.-NGN.).

Mohan, M.: Oil & Natl. Gas Co., Dehta Dun, India. – Kutch, Cambay, Cauvery & Bengal Basins. – Foram. CRET.-NGN.

Moisescu, V.: Inst. Geol. & Geog., Str. Dr. Burghelea, Bucuresti 20, Romania. – Rom. – Palecol., tax., biostrat. – Gastr., Biv. CEN.

Moncharmont Zei, M.: Inst. Pal., Univ., Largo 5, Marcellina 10, Napoli, Italy. – Italy, Medit. – Foram., Moll., Osteich. NGN.

Monciardini, C.: B.R.G.H., B.P. 555, Orleans 45, France. – France, Africa. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Foram. U.CRET.-L.PGN.

Mongereau, N.: Inst. Geol., 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7, France. – France, (Medit.). – Cyclost., Cheilost. CEN.

Mongin, D.: Lab. Geol., Coll. France., Station Marcellin-Berthelst, Meudon (92), France. – Medit.: France, Spain, N. Africa. – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat. – Gastr., Biv. CRET.-NGN. (JUR.-PGN.).

Monostori, M.: Mus. Korut 4/a, Budapest 8, Hungary. – Hungary. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Ostrac. CEN.

Montanaro Galitelli, E.: Inst. Pal., Univ., Modena, Italy. – Alps, N. Apennines, Sicily, (Red Sea). – Palbiogeog., tax. – Rotal. CRET.; Rugosa. PER.; Scleractinea. TRI.-NGN.; Tabulata PA.

Montandri, L.: Inst. Geol., C. Calatafimi, 260, Palermo, Italy. – Italy. – Palbiogeog., biostrat. – Foram. (CRET.) PGN.

Montesinos, M.: Alberto Aguilera, 36 Madrid 15, Spain. – Spain, (Can.). – Mamm. NGN.-(PLEIST.).

Montgomery, J.H.: 2000 Fidelity Union Touch, Dallas, Tex., U.S.A. – W. Tex., N. Mex., Gulf Coast. – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Foram.

Montgomery, P.A.: Montgomery's Strat. Serv., 1517 Milam Bidg., Tex., U.S.A. – Tex. – Palecol. reef. bldg. org., biostrat. – Foram. CRET.-PGN.

Moody, R.T.J.: Kingston Coll. Tech., Kingston, Surrey, England. – London. – Anapsida. NGN

Moore, D.R.: Inst. Marine Sci., Univ. Miami, 1 Rickenbacker Causeway, Miami, Fla. 33149, U.S.A. – Fla. (Caribb.). – Scleract., Moll. CEN.; Brach. Angiosp. NGN.

Moore, E.J.: 4587 Mt. Hubbard Ave., San Diego, Cal., U.S.A. – Ore., Wash., (Cal.). – Tax. – Gastr., Biv., (Scaphopoda, Amphin. Monoplac.) NGN.

Moore, R.C.: Univ. Kan. Lawrence, Kan., U.S.A. – U.S.A. – Tax. – Crin. ORD.-NGN.

Moore, W.E.: c/o Chevron Oil Co., P.O. Box 822, Jackson, Miss. 39205, U.S.A. – S. U.S.A. (Caribb.). – Palecol., biostrat. – Palyn., Microplanc., Foram., (Algae) JUR.-CRET.

Moors, H.T.: Dept. Geol. Min., Univ. Melbourne, Caslton, N.Z., Victoria, Australia. – Tasmania. – Evol. & phyl. – Graptol. U.ORD.

Moreau-Benoit, A.: Lab. Pal., Fac. Sci., Univ. 12 Rue Couvier, 75 Paris 5, France. – France. (Sahara.). – Palyn., Microplanc. DEV.

Moreman, W.L.: Mobile Oil Corp., P.O. Box 900, Dallas, Tex. 75221, U.S.A. – Okla., (Tex.)– Foram. ORD.-DEV.; (Ammon. CRET.).

Morgan, J.L.: Esso Prod. Res. Co., P.O. Box 2189, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – Tex., N. Mex. (S. U.S.A.). – Tax., biostrat., techn. – Spores DEV.-CRET.

Morgiel, J.: Inst. Geol., Univ. Grzegorzecka N.R.A. 81, Krakow, Poland. – Pol. – Biostrat. – Foram. CRET.-L.PGN.

Morikawa, R.: Dept. Earth Sci., Saitama Univ., Urawa, Japan. – Japan. – Palbiogeog. – Fusul. PA.-PER.

Morishita, A.: Inst. Earth Sci., Univ. Nagoya City, Japan. – China Twain, Japan. – Echin. NGN.

Moroni, M.A.: Inst. Geol., Corso Calatafimi 260, Palermo, Italy. – Tax. – Moll. L.CRET.-NGN. Crust. NGN.

Morris, C.B.: Shell Oil Co., 2900 Veterans Hwy., Metaire, La., U.S.A. – La. offshore. (la). – Techn. – Foram. (Silicoflag., Coccolith.) CEN.

Morris, P.G.: Dept. Geol., Chelsea Coll. Sci., Manresa Rd., London S.W. 3, England. – N. England., (S. Spain.). – Funct. morph., biostrat. – Ammon., Conodonts. DEV.-PA.

Morris, R.W.: C/o Aramco, Box 2576, Dhahran, Saudi Arabia. – Arabian Gulf. – Tax. – Ostrac. ORD.-DEV.; JUR.-CRET.

Morris, R.W.: Dept. Geol., Columbia Univ., New York, N.Y. 10027, U.S.A. – Colo. (Nfld., Can.). – Palecol. – Foram. CRET. (CEN.); Textular. CRET.; (Rotal. CEN.).

Morris, W.J.: Occidental Coll., 1500 Campus Rd., Los Angelos, Cal., U.S.A. – Mex.: Baja, Cal., (Rocky Mtns.). – Archosauria. CRET.; (Mamm. CRET.-PGN.).

Morton, N.: Dept. Geol., Birkbeck College, Univ. London, Malet Str., London W.S. 1, England. – N.W. Europe. – Ammon. M.JUR.

Morycowa, E.: Dept. Geol., Jagellonian Univ., Oleandry Str, Krakow 2a, Poland. – Pol. – Biostrat. – Scleract. J.JUR.-L.CRET.

Mosher, LC.: Dept. Geol., Fla. State Univ., Tallahassee, Fla., U.S.A. – W. U.S.A., Ctr. Alps., (Wis., U. Miss.). – Palecol., evol & phylog., tax. – Conodonts., (Ammon., Foram.) TRI.

Moshkovitz, S.: Dept. Geol., Hebrew Univ., Jerusalem, Israel. – Medit., Israel. – Coccolith. CRET.-NGN.; Gastr., Biv. NGN.

Mosimann, J.E.: Natl. Inst. Health, Bethesda, Md. 20014, U.S.A. – N. & S. Amer. – Palecol., palbiogeog., biometry. – Palyn.: Pollen CEN.

Moss, J.L.: Dept. Zool., Univ. Cal., Los Angeles, Cal. 90024, U.S.A. – "Four Corners," (Cal.). – Anat., evol. & phylog. – Chondrich., (Primates, Carniv.) NGN.; Amph., Rept. PER.

Mostecky, V.: Pedagogicka Fak., Usti n. Labem., Czechoslavkia. – Czech. – Carniv., Ungul. QUART.

Mostler, H.: Inst. Geol. Pal., Univ., Innsbruck, Austra. – Austria. – Conodonts. ORD.-DEV., TRI.

Motas, I.: Inst. Geol. Geog., St. Dr. Burghelea., Bucuresti 20, Romania. – Rom. – Tax., biostrat. – Gastr., Biv. CEN.

Motas, L.: Geol. Res. Inst. Hydrocarbons., Strada Toamnei, Bucharest 103, Romania. – Rom. plains. – Foram., (Ostrac.) JUR.

Mott, R.J.: Geol. Surv. Canada, 601 Booth Street, Ottawa, Canada. – Can. – Palyn., (Wood) NGN.

Mottl, M.I.: Mus. Bergbau Geol. Techn., Landesmus. Joanneum, Graz, Austria. – S.E. Austria. – Anat. & ontog., evol. & phyl., biostrat. – Carniv., Ungul. NGN.

Moullade, M.: Dept. Sci. Terre, 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7^{e}, France. – S.E. France, (Medit.). – Tax., biostrat. – Foram., Textular., Rotal. L.CRET.

Mound, M.C.: Chevron Res. Co., Box 446, La Habra, Cal. 90633, U.S.A. – Ind., Okla., Alta., (Wyo., Mont., Nev., Cal.). – Tax., biostrat. – Foram. L.-M.SIL.; Conodonts., L.-M.ORD., DEV.; (Bryozoa ORD.-SIL.).

Mount, J.D.: 320 Morris Pl., Monte Bello, Cal. 90640, U.S.A. – Cal. – Tax. – Scapopoda, Gastr., Biv., Echin. CEN.

Mouterde, R.: Fac. Catholique, 25 Rue Plot, 69 Lyon 2^{e}, France. – France, Port. – Evol. & phylog., palbiogeog., biostrat. – Ammon. JUR.

Moyes, L.: Lab. Geol., 351 Course Liberation, 33 Talence, France. – Palecol., biostrat. – Ostrac. NGN.

Mucsi, M.: Dorozsmai ut 75, Szeged, Hungary. – Hungary, Europe. – Palbiogeog., biostrat. – Caenogastr., Opisthobr., Pulmonata., Prionodesm. NGN.

Mueller-Stoll, W.: Deutsche Akad. Wiss., Inst. Kueturpflanzenforschung., Abt. okol. Pflanzenphysiol., Maulbeerallee 2, Potsdam-Sanssouci, German Dem. Rep. – Ctr. Europe, G.D.R. – Anat. & ontog., tax., funct. morph., palecol. – Vasc. plants CEN.; Wood TRI.-NGN.

Muir, M.D.: Geol. Dept., Imperial Coll., London S.W. 7, Great Britain. – Europe. – Anat. & ontog., Palecol., biostrat. – Palyn. PER.-CRET.; Microplanc. SIL.-DEV.; TRI.-CRET.

Mukerrem, T.: M.T.A. Inst., Ankara, Turkey. – (Middle East.). – Tax., Biostrat. – Ceph., Belemn., Echin. PGN.

Muldini-Mamuzic, S.: Inst. Geol., Istraz Kupska 2, Zagreb, Yugoslavia. – Yugosl. – Palecol. biostrat. – Foram. PGN.

Müller, A.H.: Geol. Inst., Bergakademie, B.V. Cottast. 2, 92 Freiberg, German Dem. Rep. – Ctr. Germ. – Anat. & ontog., evol. & phylog., fossiliz. – Terpuiiden TRI.-CRET.; Steller. CRET.; Ichnofos. MIS, PER.-TRI.; Problem. PER.-TRI., CRET.

Müller, K.J.: Inst. Pal., Univ., Nussallee 8, 53 Bonn, German Fed. Rep. – Asia. – Ostrac. CAM.; Conodonts CAM.-CRET.

Müller, S.: V.E.B. Geol. Erkundung Nord, Schleifmuhlenweg, 275 Schwerin, Germ. Dem. Rep.. N. G.D.R. – Tax., biostrat. – Foram. NGN.

Muller, S.W.: Stanford Univ., Cal. U.S.A. – W. N. Amer. – Biv., Ammonoidea. TRI.-JUR.

Mundlos, R.: Schachtst. 6, 7107 Bad Friedrichshall, German Fed. Rep. – W. Germ. – Evol. & phylog. – Nautil. TRI.

Munsey, G.C.: Atlantic Richfield Co., P.O. Box 2819, Dallas, Tex. 75221, U.S.A. – Gulf Coast, (Alaska). – Funct. morph., tax., biostrat. – Silicoflag., Coccolith. JUR.-NGN.; Foram., (Ostrac.) TRI.-NGN.; (Flagell., Radiol. NGN.).

Murai, S.: Fac. Tech., Iwate Univ., Ueda, Morioka City, Japan. – Japan. – Gymnosp., Angiosp. NGN.

Murata, M.: Inst. Geol. Pal., Fac. Sci., Tohoku Univ., Sendai, Japan. – Asia. – Fusul. PA.-PER.; Conodonts CAM.-PER.

Murata, S.: Kyushu Inst. Tech., Shensui-Cho, Tobata-Ky, Kitakyushu City, Japan. – Japan. – Biostrat. – Foram. NGN.

Murphy, M.A.: Univ. California, Riverside, Cal., U.S.A. – Cal., (Nev.). – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Brach., Graptol., Conodonts SIL.-DEV.; Ammon. L.CRET.

Murray, J.W.: Univ. Bristol, Bristol 8, England. – British Seas, Persian Gulf, Atlantic Shelf, (Medit.). – Palecol. – Thecam., Tintin., Foram. NGN.

Mysil, R.: Morarske Mus., Mam 25 U'Mora 8, Brno, Czechoslavakia. – Czech., Ctr. Europe.– Rodents, Carniv., Ungul. NGN.-PLEIST.

Mutiu, R.: Geol. Res. Inst. Hydrocarbons, 103 Strada Toamnei, Bucuresti, Romania. – Rom. plain. – Biostrat. – Biv., Ammon. CRET.; (Gastr. NGN.).

Mutvei, H.: Riks Museum, Stockholm 50, Sweden. – Sweden. – Caenogastr. ORD.; Endocer., Actinocer. ORD.-DEV.; Ammon. JUR.; Belemn. CRET.

Myers, D.A.: U.S. Geol. Surv., Bldg. 25, Fed. Ctr., Denver, Colo. 80225, U.S.A. – Tex., New Mex., (Mid-Continent). – Biostrat. – Fusul. CARB.-PER.

Myers, R.: Dept. Geol., Univ. Texas, Austin, Tex., U.S.A. – Mex., (Tex.). – Evol. & phylog., biostrat. – Teleodesm. CRET.

Nagai, K.: Dept. Geol., Fac. Educ., Ehime Univ., Japan. – Japan. – Vasc. plants, PGN.

Nagao, S.: Dept. Fuel Geol., Hokkaido Geol. Surv., Nakazimapark, (Hokk.) Japan. – Japan. – Palbiogeog., Vasc. plants TRI.-CRET.

Nagy, E.: Hungarian Geol. Inst., Nepstadion ut 14, Budapest, Hungary. – Hungary. – Palecol., palbiogeog., tax., biostrat. – Palyn., microplanc. NGN.

Nagy, I.Z.: Dept. Pal., Nat. Hist. Mus., Budapest, Hungary. – Hungary. – Evol. & phylog., tax. – Ammon., (Belemn.) TRI.-CRET.; Nautil. CRET.

Nair, P.K.K.: Natl. Botanic Gardens, Lucknow, India. – India. – Evol. & phylog.; tax. – Palyn.: Pollen PGN.

Nakamura, K.: Dept. Geol. Mines, Hokkaido Univ., Sappora, Japan. – N.E. Japan. – Biostrat. – Brach. PER.

Nakano, M.: Inst. Geol. Min., Hiroshima City, Japan. – Japan. – Tax., Biv. TRI.-CRET.

Nakaseko, K.: Inst. Geol., Sci. Coll., Gen Educ. Univ., Machikane, Osaka City, Japan. – Japan. – Tax., biostrat., palbiogeog. – Radiol. CRET.-NGN.

Nakazawa, K.: Geol. Min. Inst., Kyote Univ., Kyota, Japan. – Japan. – Tax. – Biv. PER.-TRI.

Nash, K.W.: Mobil Oil Corp., 10737 S. Shoemakers Ave., Santa Fe Springs, Cal. 90670, U.S.A. – La., Tex., (Cal.). – Palecol., tax., biostrat. – Foram. (CRET.) CEN.

Nassichuk, W.W.: 725 11th Ave. S.W., Calgary, Alta., Canada. – Arctic, Alta., (W. Can.). – Tax., biostrat. – Ammon. MIS.-PER.

Nastaseanu, N.: Geol. Res. Inst., Hydrocarbons., 703 Strada Toamne i, Bucuaresti, Romania. – Rom. plain. – Biostrat. – Foram. SIL.-PA.; Ostrac., Conodonts SIL.-PER.

Nations, J.D.: Dept. Pal., Univ. California, Berkeley, Cal., U.S.A. – Cal., (Ariz., New Mex.). – Palecol., dist. & migrat., biostrat. – Rugosa., Tabulata. PA.-PER.; Crust. CEN.; (Scleract. CEN.; Fusul. PA.-PER.).

Natland, M.L.: Union Res. Ctr., P.O. Box 76, Brea, Cal. 92621, U.S.A. – Cal., Chile. – Palecol., dist. & migrat., biostrat., fossiliz. – Foram. PER.-NGN.

Natusiewicz-Dudziak, D.: Enter. Pet. Res., Staszica 9, Pila, Poland. – Poland. – Biostrat.– Foram. TRI.-NGN.

Nautiyal, D.D.: Dept. Bot., Univ. Alahabad, Allahabad 2, U.P., India. – India. – Bryophyta., Vasc. Plants., Palyn., Microplanc.

Navale, G.K.B.: B.S.I.P., 53 Univ. Rd., Lucknow, India. – India, France. – Anat. & ontog., palecol., palbiogeog. – Palyn. MIS.-PER., CEN.

Nawyen, D.T.: Geol. Dept., Sci. Faculty, P.O. Box Az, Saigon, S. Vietnam. – S. Vietnam. – Palecol., tax. – Moll., Ammon. JUR.-CRET.; Trilob. CAM.-SIL.

Nazli, A.: M.T.A. Inst., P.K. 116, Ankara, Turkey. – Turkey. – Terebrat., Gastr. PGN.; Archaeogastr.

Neale, J.W.: Univ. Hull, Hull, England. – Europe, Antartica, Eng., (Aust., N. Amer.) Ammon., Belemn. TRI.-CRET.; Ostrac.

Necdet, K.: M.T.A. Inst., Ankara, Turkey. – Turkey, Middle East. – Tax., biostrat. – Gastr., Biv. PREC.-CRET.

Negoita, F.: Geol. Res. Inst. Hydrocarbons, Strada Toamnei, Bucuaresti 103, Romania. – Rom. plain. – Biostrat. – Ostrac. NGN.; Foram. CEN.

Nehring, M.: Inst. Geol., Pakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Europe, Pol. – Tax., biostrat.– Conodonts ORD.-PA.

Nekvasilová, O.: Inst. Geol., Csav Spallend 49, Praha I, Czechoslavkia. – Czech. – Brach. JUR.-CRET.; Rhynchonel., Terebrat. JUR.-U.CRET.

Nelson, C.M.: Dept. Pal., Univ. Cal., Berkeley, Cal. 94720, U.S.A. – Ecuador, Cal., (Wyo.)– Biostrat.– Moll. NGN.; (Ammon. JUR.).

Nelson, D.O.: Cont. Oil Co., White Knights Park, Reading (Berks.) England. – S. Amer., Libya, Persian Gulf, (N. Amer.). – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Palyn., microplanc., Foram. JUR.-PGN.

Nelson, E.R.: Geol. Dept., Milwaukee Pub. Mus., Milwaukee, Wis., U.S.A. – U.S.A. – Palecol., tax., techn. – Mamm. NGN.

Nelson, K.G.: Univ. Wis., Milwaukee, Wis. 53201, U.S.A. – Wis., (N.J.). – Evol. & phylog., Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Cyclost., Cheilost. L.PGN.

Nelson, S.J.: Dept. Geol., Univ. Calgary, Alta., Canada. – Ont., Man., N.W.T., Yukon, Alta., Hudson's Bay area, Rockies. – Biostrat. – Rugosa. ORD.-MIS.; Tabulata ORD., (SIL.); Pentam., Spirif. PER.; Ceph.: Nautil. ORD.; Spirif. MIS.

Němejc, F.: Univ. Charles, Albertov 6, Praha 2, Czechoslavkia. – Czech. – Vasc. Plants. PA.-NGN.; Algae. DEV.; Spores PA.

Nestell, M.K.: Battelle Memorial Inst., P.O. Box 999, Richland, Wash. 99352, U.S.A. – U.S.A., Can. – Fusul. PER. (PA).

Nestler, H.: Geol. Pal. Inst., Univ., F.L. John St. 17a, Greifswald, German Dem. Rep. – Rügen, N. G.D.R. – Palecol., tax. – Porif., Belemn., Echin. U.CRET.

Neuman, B.: Pal. Inst., Univ., Uppsala, Sweden. – Swed., Norway. – Anat. & ontog., evol., & phylog., tax. – Rugosa ORD.-SIL.

Neuman, R.B.: U.S. Geol. Surv., E. 304, U.S. Natl. Mus., Wash. D.C. 20560, U.S.A. – E. U.S.A. – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Cheilost., Inartic., Orthida, Pentam. ORD. (Ichnofos., Problem. PREC.-ORD.).

Neumann, M.: Lab. Micropal., 19 Rue St. Jacques 75, Paris 5, France. – France. – Foram. MIS.-NGN.

Neves, R.: Dept. Geol., Univ., Sheffield, England. – Palecol., biostrat. – Palyn. MIS.-PER.

Newell, N.D.: Curator, Inv. Pal. Am. Mus. Nat. Hist., New York 10024, N.Y., U.S.A. – U.S.A. – Biv., (CAM.-MIS.) PA.-PER. (TRI.-JUR.).

Newman, K.R.: Dept. Geol., Mont. Coll. Min. Sci. Tech., Butte, Mont. 59701, U.S.A. – W. U.S.A., W. Can. – Palecol., biostrat. – Palyn., Microplanc. CRET.-PGN.; (Palyn. DEV.-JUR., NGN.).

Newton, G.B.: Deike Bldg., Pa. State Univ., State Coll., Pa., U.S.A. – W. U.S.A. – Evol. & phylog., dist. & migrat., biostrat. – Hydroz, Stromatopor., Rugosa U.DEV.

Nguyen-Lan, Tu: Geol. Dept., Sci. Fac., P.O. Box Az, Saigon, S. Vietnam. – S. & Ctr. Vietnam. – Palecol., palbiogeog., tax. – Algae, (Foram.) MIS.-PER.; Fusul. PER.

Nichols, D.J.: Pa. State Univ., Organic Sed. Lab., Univ. Park, Pa. 16802, U.S.A. – Tex., (E. U.S.A.). – Palecol. – Palyn. PGN. (CRET.); Microplanc., Hytrichosph. PGN.

Nickey, D.A.: 2375 Springmill, Mansfield, Ohio, U.S.A. – Pa. – Tax., biostrat. – Ostrac. M.ORD.

Nicol, D.: Dept. Geol., Univ. Fla., Gainsville, Fla. 32601, U.S.A. – S. U.S.A. – Evol. & phylog., palecol., palbiogeog. – Biv. CRET.-NGN., (ORD.-JUR.).

Nieves, E.J.: Standard Oil Co. Cal., Western Operations Inc., P.O. Box 5278, Oildale, Cal. 93308, U.S.A. – Japan, Alaska. – Palyn., Hytrichosph., Chrysomon., Dinoflag. PER.-NGN.

Nikler, L.: Inst. Geol. Instraz., Kupska 2, Zagreb, Yugoslavia. – Yugosl. – Algae TRI.-JUR.

Niklewski, J.: Univ. Warsaw, Al Zwinki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Ctr. Pol. – Palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Palyn. NGN.-QUART.

Nikolaisen, F.: Pal. Mus., Sars Gt. 1, Oslo 5, Norway. – Oslo Region, (Scandinavia.). – Evol. & phylog. – Trilob. CAM.-SIL.

Nikolov, I.M.: Bulgarian Acad. Sci. Geol. Inst., Sofia XIII, Bulgaria. – Europe, (Bulgaria). – Tax., biostrat. – Ungul. NGN.

Nikolov, T.G.: Bulgarian Acad. Sci., Geol. Inst., Sofia XIII, Bulgaria. – Europe, (Balkan).– Tax., biostrat. – Ammon. L.CRET.

Nilsson, R.: Sunnanvag 18 R. VI, Lund, Sweden. – Swed. – Palecol., dist. & migrat., biostrat. – Graptolith.: Graptol. ORD.-SIL.

Nilsson, T.: Geol. Inst., Univ., Lund, Sweden. – Scand. – Biostrat. – Palyn. PLEIST.

Nine, O.W.: Arabian Amer. Oil Co., Dharan, Saudi Arabia. – Saudi Arabia, Middle East. – Biostrat. – Foram. JUR.-CRET.; (Ostrac. CRET.).

Nishiyama, S.: Dept. Geol., Shimane Univ., Matsue, Japan. – Japan, (Adjacent regions). – Tax. – Echin. PA.-NGN.

Nissen, H.U.: Lab. Elekronenmikroskopie, E.T.H., Sonneggst. 5, 8006 Zurich, Switzerland.– Switz., Germ., (Spain.). – Anat. & ontog. – Silicoflag., Coccolith., Osteich. CRET.; Moll., Echinod. NGN.

Nitecki, M.H.: Div. Fossil Invert., Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Ill., U.S.A. – N. Amer. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Algae., Archaeocy., Receptacul. ORD.-SIL.; (Porif. ORD.-PA.).

Noble, J.P.A.: Pan Amer. Petrol. Co., Bentall Bldg., Calgary, Alta., Canada. – W.Can., N.W.T. – Palecol., biostrat. – Rugosa, Hydroz., Stromatopor., "Con. shells", (Ostrac.) DEV.

Noda, H.: Inst. Geol. Pal., Fac. Sci., Tohoku Univ., Sendai, Japan. – (N.E.) Japan. – Tax., biostrat. – Moll., Biv. NGN.

Noël, D.: Mus. Natl. Hist. Nat., 61 Rue Buffon, Paris 5, France. – France. – Evol. & phylog., tax., techn. – Silicoflag., Coccolith. MIS.-PA., CRET.-PGN.

Nohara, T.: Kohagura 365, Naha City, Okinawa, Japan. – Japan. – Tax. – Ostrac. U.MIS.

Nohara, T.: Geol. Dept., Univ. Kansas, Lawrence, Kan., U.S.A. – Utah. – Tax. – Ostrac. U.MIS.

Norford, B.S.: Geol. Surv. Can., Ottawa, Ont., Canada. – Can. – Biostrat. – Rugosa, Tabulata U.ORD.-L.SIL.; Brach., Trilob. ORD.-E.SIL.

Norris, A.W.: Geol. Surv. Can., 601 Booth St., Ottawa 5, Ont., Canada. – W. & N.W. Can., Ont., (Man., Que.). – Tax., biostrat. – Brach., "Con. shells" DEV.

Norris, F.B.G.: E.S.C.C., Sussex, England. – Eng. – Non-vasc. Plants JUR.

Norton, N.J.: Biol. Dept., Hope Coll., Holland, Mich., U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Palecol., tax., biostrat. – Palyn. DEV.-CRET.

Noseda, C.: Nigerian Gulf Oil Co., P.M.B., 2469-Lagos, Nigeria. – Niger Delta, Mozambique. – Palecol., biostrat. – Foram. CRET.-CEN.

Notzolo, T.: Arbeitsstelle Pal., Deutsche Akad. Wiss., Otto-Nuschke St. 22, 108 Berlin 8.– Germ. (Europe.). – Charophyta DEV.-NGN.; Vasc. Plants.; Palyn. CRET.-NGN.

Nowak, W.: Inst. Geol., Univ., Grzegorzecka 81, Krakow, Poland. – Pol. – Palecol., biostrat. – Tintin. U.JUR.-L.CRET.; Ichnofos. U.JUR.-PGN.

Nowinski, A.: Inst. Pal., Polish Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Pol. – Anat. & ontog., biometry, tax., Archosauria U.CRET.

Nursall, J.R.: Dept. Zool., Univ. Alta., Edmonton, Alta., Canada. – Can. – Evol. & phylog., funct. morph. – Osteich. MES.

Nygreen, P.W.: Chevron Oil Co., 670 First Natl. Bldg., Okla. City, Okla. 73102, U.S.A. – Okla., Tex., Kan., Saudi Arabia, (S. Amer.) – Palecol., tax., biostrat. – Spores DEV.-PER.; (Microplanc. ORD.-DEV., CRET.

Nyi, N.: Geol. Dept., Arts & Sci. Fac., Rangoon Univ., Burma. – Ctr. Burma. – Foram. CRET.-NGN.

Nyiro, M.R.: Pal. Dept., Nat. Hist. Mus., Budapest, Hungary. – Europe, Hungary. – Tax., biostrat., techn. – Foram. U.PGN.-NGN.

Obata, I.: Dept. Pal., Nat. Sci. Mus., Ueno Park, Tokyo, Japan. – Japan. – Evol. & phylog., biostrat. – Ammon. CRET.

Oberg, R.: Humble Oil & Refg. Co., Wilson Tower, Corpus Christi, Tex. 78401, U.S.A. – U.S.A. – Biostrat. – Charophyta, Textular., Rotal. CEN.; Conodonts M.-U.ORD.

Ochoterena-Fuentes, H.: Inst. Geol., Univ. Natl. Auton. Mex., Ciudad Univ., Mexico, D.F., Mexico. – Mex. – Tax., biostrat. – Ammon. JUR.-CRET.

Ockelmann, K.W.: Marine Biol. Lab., Helsingor, Denmark. – Denmark. – Biv. CEN.

Odrzywolska-Bieniek, E.: Geol. Inst., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Ctr. Europe, Pol. – Funct. morph., palecol., palbiogeog., tax., biostrat. – Foram. CEN.

Oekentorp, K.: Geol. Pal. Inst., Univ., Salzstr. 57 (Aussenstelle), 44 Munster, German. Fed. Rep. – Europe, (U.S.A., U.S.S.R.). – Tabulata SIL.-DEV.

Oertli, H.J.: Soc. Nat. Petrol. Aquitaire, Ctr. Rech., 64 Pau, France. – France. – Ostrac. TRI.-NGN.

Offler, C.E.: Dept. Bot., Univ. Adelaide, Australia. – S. Aust. – Tax. – Gymnosp., (Pteridoph.) PGN.

Ogen, J.G.: Dept. Bot. Bact., Ohio Wesleyan Univ., Delaware, Ohio, U.S.A. – Ohio, Mass., (Denmark). – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Wood, Palyn., Mamm. NGN.

Ogniben, L.: Inst. Geol., Corso Italia 55, Catania, Italy. – S. Italy, (Medit.) – Biostrat. – Foram. CEN. (TRI., JUR., CRET.).

Ogura, Y.: Dept. Bot., Fac. Sci., Univ. Tokyo, Hongo, Tokyo, Japan. – Japan. – Anat. & ontog. – Pteridoph.; DEV.-NGN. Wood TRI.-CRET-

Ohlen, H.R.: Shell Oil Co., P.O. Box 60775, New Orleans, La. 70160, U.S.A. – W. U.S.A., Austria. – Palecol. reef bldg. org. – Algae TRI., CRET.-PGN.; Porif., Hydroz., Stromatopor., Scleract. TRI., CRET.

Okamoto, K.: Shinonome School, Fac. Educ., Univ., Shinonome-Machi, Hiroshima, Japan. – S.W. Japan. – Biostrat. – Foram., (Gastr., Bivv.) CEN.

Okazaki, Y.: Geol. Inst. Kushiro Branch, Hokkaido Univ., Kushiro City, Hokk. Japan. – Hokkaido. – Biostrat. – Palyn. CEN.

Okimura, Y.: Inst. Geol. Min., Hiroshima Univ., Hiroshima City, Japan. – S.W. Japan. – Tax., biostrat. – Textular., Fusul. CARB.-PER.

Okulitch, V.J.: Univ. B.C., Vancouver, B.C., Canada. – W. Can. – Tax., biostrat. – Archaeody., Receptacul. CAM.; Rugosa, Tabulata ORD.

Okuno, H.: Biol. Lab., Ind. Arts & Textile Fibers, Kyoto Univ., Kyoto, Japan. – Japan.– Anat. & ontog., tax., palecol. – (Diatoms NGN.).

Okutsu, H.: Fac. Lib. Arts., Tohoku Univ., Sendai City, Japan. – Japan. – Palecol. – Diatoms, Vasc. plants, Pollen NGN.

Olaya, R.G.: Intercol.-Aptdo. Aereo 3533, Bogota, Colombia. – Colombia. – Tax. – Spores, Pollen TRI.-NGN.; Hystrichosph. PER.-NGN.

Olbertz-Wehrli, G.: Geol. Pal. Inst., Univ., F.L. Jahn-St. 17a, Greifswald, German Dem. Rep. – Mecklenburg. – Tax., biostrat. – Foram., Textular., Rotal. U.CRET.

Oldroyd, R.W.L.: Robertson Res. Co. Ltd., Llanddulas, Abergele, Wales, U.K. – N.W. Europe. – Algae, Foram. MIS.

Oliveira, P.E.: Div. Geol. Min., Ave. Pasteur 404., Praia Vermelha, Rio de Janeiro, Brazil. – Brazil, (S. Amer.). – Moll. CRET.-NGN.

Oliver, W.A.: U.S. Geol. Surv., E-305, U.S. Natl. Mus., Washington. D.C. 20242, U.S.A. – E. U.S.A., E. Can. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Rugosa (ORD.) SIL.-DEV.; (Coelent. ORD.-DEV.).

Olivieri, R.: Inst. Pal., Univ., Modena, Italy. – Italy. – Tax., biostrat. – Foram. NGN.; Conodonts DEV.

Olsen, S.J.: Fla. Geol. Surv., Box 631, Tallahassee, Fla. 32302, U.S.A. – W. & S. U.S.A. – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Rept. CEN.; Agnatha, Placod., Aves, Mamm. NGN.

Olson, E.C.: Dept. Geophys. Sci., Univ. Chicago, Chicago, Ill. 60637, U.S.A. – S. U.S.A., (U.S.S.R.). – Anat., ontog., palecol., palbiogeog. – Amph., Anapsida., Lepidosauria, Synapsida, PER.-TRI.; (Osteich. PA.-PER.; Non-plac. TRI.-JUR.).

Olson, E.P.: 2833 Marilyn Drive, Ogden, Utah 84403, U.S.A. – Rugosa, Tabulata.

Olsson, R.K.: Geol. Dept., Rutgers Univ., New Brunswick, N.J., U.S.A. – Del., Md., Va., Ala., La., Tex. (Europe, Medit., Caribb.). – Anat. & ontog., palecol., evol. & phylog. – Foram.: Rotal. CRET.-CEN.

Oltz, D.F.: Alma Coll., Alma Mich. 48801, U.S.A. – Rocky Mts. – Palbiogeog. – Palyn. CRET.-PGN.

Omatsola, M.: Geol. Dept., Univ., Stockholm, Sweden. – Swed., Nigeria. – Ostrac. NGN.

Omori, M.: Inst. Geol. Min., Fac. Sci., Univ. Tokyo, Tokyo, Japan. – Japan. – Evol. & phylog., palecol. – Gastr., Biv. CEN.

Onderjickova, A.: Geol. I nst. Dr. Stur, Mlynska Dolina 1, Bratislava, Czechoslavakia. – Czech. – Biostrat. – Ceph., Gastr., Biv. CEN.

Onguc, E.: M.T.A. Inst. Geol. Pal. Servisi, Ankara, Turkey. – Turkey. – Palecol. reef bldg. org. – Scleract. TRI.-CRET.

Opik, A.A.: Bureau Min. Resources, Box 378, Canberra, N.S.W., Australia. – Aust. – Trilob. CAM.-SIL.; Crust. CAM.

Opravil, E.: Geog. Inst. Nadrazni 29, Opava, Czechoslavakia. – Czech. – Anat. & ontog. – Wood. CEN.

Oravecz, J.: Mus. Korut 4/a, Buda pest 8, Hungary. – Hungary. – Tax., biostrat. – Microplanc. ORD.-TRI.; Hydroz. U.TRI.; Gastr., Ceph. TRI.

Orlando, H.A.: Dept. Geol., Univ. Natl. Sur., Bahia Blanca, Buenos Aires, Argentina. – Arg. – Tax. – Diatoms, Vasc. Plants, Silicoflag. NGN.

Orlowska-Zwolinska, M.: Geol. Inst., Pal. Lab., Pakowlecka 4, Warszawa, Poland. – Pol.– Palbiogeog., biostrat., techn. – Palyn. TRI.

Orlowski, S.: Dept. Geol., Univ., Zwirki i Wigury 6, Warszawa, Poland. – Pol. (Holy Cross Mtns.). – Palbiogeog., biostrat. – Inartic., Trilob. CAM.

Ormiston, A.R.: Res. Ctr., Pan. Amer. Petrol. Corp., Tulsa, Okla. 74102, U.S.A. – N. Can., (Okla.). – Evol., phylog., tax., biostrat. – Trilobita SIL.-MIS.; (Crust. DEV., PGN.).

Ornellas, L.: Esc. Geol., Univ. Rio Grande Sul., Porto Alegre, Brazil. – Brazil. – Ostrac.

Orr, P.C.: Santa Barbara Mus. Nat. Hist., Santa Barbara, Cal., U.S.A. – Cal., (Nev.) – Dist. & migrat. – Ungul., (Mamm.) U.NGN.

Orr, R.W.: Dept. Geog., Geol., Ball State Univ., Muncie, Ind., U.S.A. – Ind., Ill., Mich. (Mo., N.Y.). – Tax., biostrat. – Conodonts M.DEV.

Ortega, A.: Corp. Venez. Petrol., Maracaibo, Venezuela. – Venez. – Palecol., tax., fossiliz., techn. – Foram. CRET.-NGN.

Ortega, S.A.A.: Univ. Nac. Auton, Mexico, Inst. Geol., Cd. Univ., Mexico, D.F., Mexico. Mex. – Foram. CEN.

Orvig, T.: Pal. Sect., Swedish Mus. Nat. Hist., Stockholm 50, Sweden. – Germ., N. Amer., Swed. – Anat. & ontog., paleolmistology. – Agnatha, Placod. ORD.-DEV.; Chondrich. DEV.-MIS.

Osborn, A.G.H.: 20 High Street S., Olney, Buckinghamshire, England. – Eng. Midlands. – Anat. & ontog., dist. & migrat. – Rhynchonel., Terebrat. M.CRET.; Ungul. CEN.

Osgood, R.G.: Shell Oil Co., P.O. Box 2099, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – E. (S.) U.S.A. – Ichnofos. ORD., (SIL.); (Foram. NGN.).

Osmolska, H.: Inst. Pal., Polish Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa, Poland. – Europe. – Trilob. DEV.-MIS.; Archosauria U.CRET.

Osorio, R.: Dept. Geol., Univ. Chile, Casilla 13518-Correo 15, Santiago, Chile. – Chile. – Biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Ossian, C.R.: Univ. Nebraska State Mus., Lincoln, Ben., U.S.A. – Anat. & ontog., palecol., tax. – Osteich. CEN.; (Fishes. CRET.-PGN.; Amph. NGN.).

Ostrom, J.H.: Dept. Geol., Yale Univ., New Haven, Conn. 06520, U.S.A. – W. U.S.A. – Evol. & phylog., funct. morph. – Archosauria TRI.-CRET.

Oszast, J.: Inst. Bot. Dept. Pal., Pol. Acad. Sci. Lubicz 46, Krakow, Poland. – Pol. – Biostrat. – Palyn. NGN.

Ota, M.: Akiyoshi-Dai, Sci. Mus. Yamaguchi Pref., Shuko-chio, Mine-Guin, Japan. – S.W. Japan. – Evol. & phylog., palecol. reef bldg. org., biostrat. – Fusul., Rugosa, Tabulata CARB.-PER.

Overlau, P.: Fac. Nd Paix, 61 Rue de Bruxelles, Namur, Belgium. – Belgium. – Palecol. reef bldg. org.

Owen, M.: Dept. Geol., Univ. Coll., Gower St., London W.C. 1, England. – S. Eng. – Foram. U.CRET.

Oyama, K.: Geol. Surv., Kawada-cho 8, Shinjuku-Ku, Tokyo, Japan. – E.Asia, (Japan). – Palecol., tax. – Gastr. CEN.

Oztumer, E.: M.T.A. Enst. P.K. 116, Ankara, Turkey. – Foram. CRET.-NGN.

Packard, E.L.: 235 Waverley St., Palo Alto, Cal. 94301, U.S.A. – Pac. U.S.A., Alaska. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Gastr., Biv., Nautil., Ammon. CRET.; Marine mamm. NGN

Packham, G.H.: Dept. Geol. Geophys. Univ., Sydney, N.S.W., Australia. – N.S.W., (Aust.). – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Graptol. ORD.-SIL.

Pacltova, B.: Charles Univ., Albertov 6, Praha 2, Czechoslavakia. – Czech. – Angiosp., Pollen CRET., NGN.

Padovani, A.: Inst. Geol., Zamboni 67, Bologna, Italy. – Italy. – Palecol., biostrat. – Gastr. NGN.; Biv. NGN., PLEIST.; Ammon. JUR.

Page, V.M.: Dept. Biol. Sci., Stanford Univ., Stanford, Cal. 94305, U.S.A. – W. U.S.A., (Alaska). – Evol. & phylog., palecol., palbiogeog. – Angiosp., Palyn. U.CRET.; Wood. CRET.-NGN.

Pajaud, D.: Lab. Geol. Gen., Sorbonne, 1 Rue Victor-Cousin, 75 Paris 5, France. – France. – Strophom. PER., JUR.-NGN.

Pajic, V.: Inst. Geol. Geophys., Karadjordjeva 48, Beograd, Yugoslavia. – Yuglosl. – Palecol., biostrat. – Algae DEV.-PA.; Fusul. CARB.-PA.; Conodonts DEV.-PER.; "Con. shells" SIL.-DEV.

Palamarev, E.: Bulgarian Acad. Sci., Bot. Inst., Sofia 13, Bulgaria. – Bulgaria. – Palecol., palbiogeog., tax. – Angiosp. CEN.; Carpology NGN.

Palfalvy, I.: Hungarian Geol. Inst., Ne Pstadion ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Hungary. – Palecol., palbiogeog., tax., biostrat. – Vasc. plants. CEN.

Palframan, D.F.B.: Dept. Geol., Univ., Southampton (Hamshire), England. – England, (Europe). – Anat. & ontog., polymorph. & sex. dimorph. – Ammon. (PAL.), JUR.; (Nautil.).

Palmer, A.R.: State Univ. Stony Brook, Long Island, N.Y., U.S.A. – N. Amer., (W. U.S.A.). – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Trilob. CAM., (ORD.); Insecta PGN.

Palmer, D.: Geog. Dept., Trinity Coll., Dublin 2, Ireland. – Ireland. – Biostrat. – Biv., Ostrac., Graptolith. U.SIL.

Palmer, K.V.W.: Kir., Pal. Res. Inst., 109 Dearborn Place., Ithaca, N.Y. 14850, U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Gastr. PGN.

Palmieri, V.: Geol. Surv., Q'ld., 2 Edward St., Brisbane, Australia. – Queensl. – Biostrat., biometry. – Textular. MIS.-TRI., CRET.; Rotal. L.CRET.

Pampe, W.R.: Geol. Dept., Lamar State Coll. Tech., Beaumont, Tex., U.S.A. – Colo. – Biostrat. – Rhynchonel., Spirif., Osteich. DEV.

Pamuktchiev, A.M.: Geol. Dept., Sofia State Univ., Boul Rousser, Bulgaria. – Europe, Bulgaria. – Evol. & phylog., palecol. reef bldg. org.,biostrat. – Biv. U.CRET.

Pandey, J.: Oil & Nat. Gas Comm., Sibsagar, India. – Assam., Punjab, Him. Pradesh, Raj.– Biostrat., palecol. – (Primates, Ungul., Brach.; Foram. NGN.).

Panizza, M.: Inst. Geol, Univ. Catania, C.50 Italia n.55, Italy. – Italy. – Palbiogeog. – Foram. NGN.

Panseri-Crescenzi, C.: Ausonia Mineraria, Viz Liszt 34-EUR., Roma, Italy. – Italy, N.Africa., (Medit.). – Biostrat. – Fusul. PA.; Rotal. CRET.; Conodonts DEV.; (Algae TRI.-PGN.; Scolecod. DEV.-CARB.).

Pant, D.D.: Dept. Bot., Univ. Allamabad 2, U.P., India. – India. – Vasc. Plants, Palyn., Microplanc.

Pantić, N.: Inst. Geol., Univ., Kamenicka 6 P.F. 227, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl. – Spermatoph. DEV.-PA., JUR.-CRET.; Gymnosp. JUR.-NGN.; Angiosp. CRET.-NGN.; Palyn. CEN.

Papp, A.: Pal. Inst., Univ. A-1010, Wien I, Austria. – S. Austria. – Foram.: Rotal. CRET.-CEN.

Paproth, E.: 415 Krefeld, Westwall 724, Geol. Landesamt Nordrhein-Westalen, German Fed. Rep. – Belgium, (Poland.). – Palbiogeog., biostrat. – Brach. CARB.; Foram. DEV.-PA.; Ammon. U.DEV.-PA.

Pardo, O.A.: Sev. Geol. Min., Ave. Rep. Chile 250, Lima, Peru. – Peru. – Biostrat. – Ammon. L.CRET.; (Moll. JUR.-CRET.).

Pariwatvorn, P.: Dept. Min. Res., Bangkok, Thailand. – France, Thailand. – Tax., Foram. L.JUR.

Park, R.A.: Dept. Geol., Rensselaer Polytech. Inst., Troy, N.Y., U.S.A. – S. U.S.A., (Pac. & E. U.S.A.). – Palecol., Foram. PGN.-(NGN.); Moll., (Cheilost., Ostrac.) CEN.

Parker, F.L.: Scripps Inst. Oceanography, La Jollar, Cal. 92037, U.S.A. – U.S.A. – Tax., biostrat. – Foram. NGN.

Parkinson, D.: Clowes Av., Southbourne, Boumemouth Harts, England. – England. – Rhynchonel. (Orthida, Spirif., Terebrat.) MIS.

Parks, J.M.: Union Oil Co. Can., Res. Center, Brea, Cal. 92621, U.S.A. – W. & Ctr. U.S.A. – Palecol. reef bldg. org. – Algae PA.; Rugosa, Crin. MIS.

Parks, P.: Geol. Dept., Univ. Tex., Austin, Tex., U.S.A. – W. U.S.A. – Funct. morph., techn. – Archosauria PER.-CRET. (Rept. PER.-NGN.; Mamm. TRI.-NGN.).

Parnes, A.: Geol. Surv., Malkhei Israel St., Jerusalem, Israel. – Israel, Medit. (Middle E.). – Biostrat. – Ceph., Ammon. TRI.-CRET.

Parotto, M.: Inst. Geol. Pal., Citta Univ., Roma, Italy. – Lazio, Abruzzi, Umbria, (Tethis). – Palecol., palbiogeog., biostrat., biometry. – Foram. CEN. (JUR.-CRET.).

Parrotts, B.S.: Shell Oil Co., 2900 Veterans Hwy., Metairie, La., U.S.A. – La. offshore, (onshore.). – Palecol., biostrat. – Foram. (CRET.-PGN.). NGN.; Palyn. Silicoflag., Coccolith. NGN.

Parsons, T.S.: Dept. Zool. Univ. Toronto, Toronto 5, Ont., Canada. – Anat. & ontog., evol. & Phylog. – Rept. PA.-REC.; (Fishes, ORD.-NGN.; Amph. DEV.-NGN.; Aves, Mamm. JUR.-NGN.).

Parsons, W.H.: Chairman, Allegheny Coll., Meadville, Pa. 16335, U.S.A. – Pa. (Va.) – Palecol. – Palyn. U.NGN.; Echin., Ichnofos. MIS.; Porif. DEV.

Pascual, R.: Mus. Cien. Nat., Univ. La Plata, Argentina. – Arg. – Anat. & ontog., evol. & phylog. tax. – Non-plac., Rodents, Ungul. CEN.

Pashko, P.: Inst. Stud. Kerkimeve Indus., Min. Rr. Hoxha Tahsim Nr. 100, Tirana, Albania. – Albania. – Biostrat. – Prionodesm., Teleodesm. L.NGN.

Paten, R.J.: Mines Administr., G.P.O., Box 880, Brisbane, Australia. – Queensl., Aust. – Biostrat. – Palyn., Microplanc. PER.-JUR.

Patrulius, D.: Geol. Inst., Sos. Kiseleff 55, Bucuresti 62, Romania. – Rom., S.E. Europe. – Tax., biostrat. – Ammon. JUR.; Crust. JUR.-CRET.

Patteisky, K.: 463 Franzishus, St. 22, Bochum-Weitmar, German Fed. Rep. – W. Germ. – Palecol., biostrat.

Patterson, C.: Dept. Pal., Brit. Mus., (Nat. Hist.), London, S.W. 7., U.K. – Fishes. DEV.-PGN.

Patton, T.H.: Florida State Mus., Univ. Cal., Gainesville, Fla., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., palecol., palbiogeog. – Rodents NGN.; Ungul. CEN.

Paulacouto, C.: Mus. Nat., Quinta de Boa Vista., Rio de Janeiro, ZC-08, Gb., Brazil. – Brazil. – Tax. – Non-plac., Ungul., Edentata CEN.

Pautscm, M.: Bot. Inst., Dept. Palebot., Pol. Acad. Sci., Lubicz 46, Krakow, Poland. – Pol. – Biostrat. – Palyn., (Hytrichosph.) TRI.

Pavlovec, R.: Inst. Pal. Sazu., Novi Trg. 3, ljubljana, Yugoslavia. – Yugosl. – Palecol., tax., biostrat. – Rotal. PGN.

Pavlović, M.: Inst. Geol., Univ. Kamenicka 6, P.F. 227, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl. – Mamm. NGN.

Pawlowska, K.: Inst. Pal., Univ., Slenkiewicza 21, Wroclaw, ul., Poland. – Europe. – Anat. & ontog., tax. – Chondrich., Osteich. NGN.

Payne, M.B.: c/o Texfel. Petrol. Corp., 10889 Wilshire Blvd., La. 90024, U.S.A. – Cal. (Alaska.). – Biostrat. – Wood CEN.; Ammon., Mamm. CRET.

Pazdrowa, O.: Inst. Geol. Sci., Pol. Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Pol. – Biostrat. – Miliol., Rotal. M.TRI.

Pe, N.T.: Dept. Mining, Rangoon Inst. Tech., Rangoon, Burma. – Burma. – Ostrac. DEV.-PA.

Pearson, D.: Inst. Geol. Pal., Univ., 74 Tubingen, Sigwarstr. 10, Germany. – Europe. – Anat. & ontog., Polymorph. & sex. dimorph. – Brach. TRI.

Peck, J.H.: Mus. Pal., Univ. Cal., Berkeley, Cal. 94720, U.S.A. – (W.) U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Moll., Ceph. CAM.-NGN.

Peck, R.E.: 211 Jesse Hall, Univ. Mo., Columbia, Mo. 65201, U.S.A. – N. Amer. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Charophyta SIL.-PGN.; Crin. SIL.-MIS. (TRI.-JUR.).

Pecorini, G.: Inst. Geol. Pal., Univ. Cagliari, Italy. – Sardinia, Italy. – Biostrat. – Foram. JUR.-CRET.; Algae, Charophyta U.JUR.-L.CRET.

Pedder, A.E.H.: Dept. Geol., Univ. New England, Armidale, N.S.W., Australia. – N.S.W., W. Can., E. Aust., (S.W. Eng.). – Rugosa, SIL.-DEV.; Tabulata, (Bryozoa, Brach., Gastr., Ammon.) DEV.

Pejovic, D.: Inst. Geol., Geophys. Inst., Karadjordjeva 48, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl.– Palbiogeog. – Biv., (Moll.) U.CRET.

Pekmen, Y.: M.T.A. Inst., Ankara, Turkey. – Turkey, Middle East. – Tax., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Pelosio, G.: Inst. Geol., Univ., Via Kennedy, Parma, Italy. – N. Italy. – Gastr., (Biv., Echin.) NGN.; Ammon. (TRI.) JUR. (CRET.); Biv. CRET.

Penny, J.S.: Dept. Biol., La Salle Coll., Philadelphia, Pa., U.S.A. – E. U.S.A. – Palecol., tax. – Gymnosp., Angiosp., Palyn. CRET.

Peppers, R.A.: Ill. State Geol. Surv., Urbana, Ill., U.S.A. – Ill., Biostrat. – Palyn. PA.

Percival, S.F.: Field Res. Lab., Mobil Oil Corp., 3600 Duncanville Rd., Dallas, Tex., U.S.A. – Caribb. – Evol. & phylog., palecol., tax., biostrat. – Coccolith., Rotal. CEN.

Perconig Genzo, E.: Empresa Nac. "Adaro", Serrano 16, Madrid, Spain. – Spain, Italy, (Europe). – Biostrat., Microfacies. – Foram. MIS.-NGN.

Perdiago, J.C.: Serv. Geol., R. Acad. Cien., 10/2-Lisboa-2, Portugal. – Port. – Dist. & migrat., biostrat. – Brach. DEV.; Graptol. SIL. -DEV.; Ichnofos. SIL.-MIS.

Perkins, B.F.: Dept. Geol., Louisianna State Univ., Baton Rouge, La. 70803, U.S.A. – Tex., Mex., (U.S.A.) – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Scleract., Biv., (other Moll., Crin., Ichnofos.) CRET.

Perrilliat, C.: Inst. Geol., Univ. Nac. Auton. Mexico., C.D. Univ., Mexico, D.F., Mexico. – Mexico. – Palecol., tax. – Scaphopoda., Gastr., Biv. CEN.

Perry, T.G.: Dept. Geol., Indiana Univ., Bloomington, Ind., U.S.A. – U.S.A. – Tax., biostrat., biometry. – Bryozoa ORD.-PER.

Persson, P.O.: Dept. Geol. Pal., Univ., Lund, Sweden. – Swed., (Aust.). – Evol. & phylog. – Euryapsida CRET.

Pescatore, T.: Inst. Geol., Largo S. Marcellius 10, Napoli, Italy. – Ctr. & S. Appennines. – (Foram. JUR.-CEN.; Moll., Ichnofos. CEN.).

Pescod, D.P.: Ullathorne Grammar School, Leasowes Ave., Coventry, U.K. – England. – evol. & phylog., fossiliz. – Pteridosp. TRI.-JUR.; Gymnosp. PER.-NGN.; Angiosp. CRET.-NGN.

Pessagno, E.A.: Geosci. Div., S.W. Centre Advanced Studies, P.O. Box 30365, Dallas, Tex. 75230, U.S.A. – Gulf Coast, Caribb. _ Anat. & ontog., evol. & phylog., tax., biostrat. – Rotal., Radiol. L.CRET.

Pestana, H.R.: Geol. Dept., Colby Coll., Waterville, Maine 04901, U.S.A. – Tax. – Hydroz., Stromatopor. DEV.; Rugosa ORD.

Petersen, M.S.: Brigham Young Univ., Provo, Utah, U.S.A. – W. U.S.A. – Biostrat. – Ceph., Ammon. DEV.-MIS.; Conodonts DEV.

Petit, T.: Lab. Sofrep-Erap, 72 Grande Rue., Chambourcy, France. – Iran. – Biostrat. – Foram. MIS.-PER., JUR.-CRET.

Petkova, A.S.: Ctr. Board Geol., 22 G. Dimitrov, Sofia, Bulgaria. – Europe, N. Amer., S.E. Asia. – Biostrat. – Vasc. Plants., Palyn. NGN.

Petracca, A.N.: British American Oil Co., P.O. Box 130, Calgary, Alta., Canada. – Arctic, Alta., (W. Can.). – Biostrat. – Foram. TRI.-NGN.

Petri, S.: Esc. Geol., Univ., Sao Paulo, Brazil. – Brazil. – Foram.

Petrovic, N.: Inst. Geol. Min. Fac., Djusina 7, Beograd., Yugoslavia. – Yugosl. – Biostrat. – Foram. NGN.

Petrusek, B.J.: Pan American Oil Co., P.O. Box 50879, New Orleans, La. 70150, U.S.A. – S. U.S.A. – Palecol., Biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Petter, G.: Inst. Pal., Mus. Nat. Hist., 8 Rue Buffon, 75 Paris V, France. – France. – Evol. & phylog. – Ammon. DEV., Carniv. CEN.

Petters, V.: International Petrol. Co. Ltd., Talara, Peru. – Europe. – Palecol., Biostrat. – Foram. CRET.-NGN.; (Ammon. CRET.).

Pevny, J.: Geol. Inst., Dionyza Stura, Mlynska dol. 1., Bratislava, Czechoslovakia. – Czech. – Biostrat. – (Rhynchonel. M.TRI.-L.CRET.; Spirif. M.TRI.-L.JUR.

Peza, L.: Inst. Stud. Kerkimeve, Indust. Min., Rr. Hoxhatahsim Nr. 100 Tirana, Albania. – Albania. – Biostrat. – Moll. CRET.

Pfeiffer, H.: Ctr. Geol. Inst., Invaliden St. 44, 104 Berlin. – G.D.R. – Palecol.; biostrat. – Trilob., Ichnofos., Problem. ORD.-MIS.

Pflaumann, U.: Inst. Pal., Rich Wagner St. 10, Munchen, German Fed. Rep. – Artic Sea. – Palecol., biostrat., dist. & migrat. – Textular. CRET., NGN.; Rotal. JUR.-NGN.

Pflug, H.: Geol. Pal. Inst., Zeughaus, 63 Giessen, German Fed. Rep. – Germ., S. Africa, U.S.A., (Turkey). – Biostrat., techn. – Algae, Microplanc., Problem. PREC.; Pollen CRET.-NGN.

Philip, G.M.: Univ. New England, N.S.W., Australia. – Aust. – Hydroz., Stromatopor., Tabulata SIL.-DEV.; Conodonts SIL.-MIS.; (Brach. SIL.-DEV., Echinod.).

Philip, J.: Lab. Geol. Hist., Fac. Sci., Place V. Hugo 13 Marseille 3^{e}, France. – France. – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – CRET.

Phillips, R.W.: Esso Standard Libya Inc., P.O. Box 385, Tripoli, Libya. – Libya. – Palecol., biostrat. – Foram. CRET.-PGN.

Phillips, T.L.: Bot. Dept., Morrill Hall, Univ. Ill., Urbana, Ill., U.S.A. – Ill., W. Va., (N. Can.). – Evol. & phylog. – Pteridoph. DEV.-PA.; Pteridosp. PA.

Piccoli, G.: Inst. Geol., Univ., Via Giotto 20, Padova, Italy. – Venetian Region. – Biostrat. – Moll., Gastr., Biv., (Crust., Insecta) L.PGN.; (Mamm.: Proboscidea QUART.).

Pickett, J.W.: Mining Mus., 28 George St. N., Sydney, N.S.W., Australia. – N.S.W. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Porif. SIL.-PER.; Rugosa, Tabulata ORD.-PER.

Pierce, R.L.: U.S. Geol. Surv., P. & S. Branch., 345 Middlefield Rd., Menlo Park, Cal. 94025, U.S.A. – Cal. – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Textular., Miliol., Rotal., "Fishes" U.CEN.

Pietrzeniuk, E.: Inst. Pal., Humboldt Univ., Invaliden St. 43, 104 Berlin. – Mecklenburg, Brandenburg. – Evol. & phylog., palecol., tax., biostrat. – Ostrac. CEN.

Pinder, M.M.: Mus. D'Hist. Nat., Malagnou-Villeruse, 1211 Geneve 6, Switzerland. – England, Switz., France. – Terebrat. CRET.

Pinna, G.: Museo Civico Storia Nat., Corso Venezio 55, Milano, Italy. – Palbiogeog., tax. – Ammon., Crust. L.JUR.

Pinney, R.I.: P.O. Box 61975, New Orleans, La. 70160, U.S.A. – S. & (W.) U.S.A. – Fossiliz. – Foram. PGN.; Conodonts MIS.

Pinto, I.D.: Esc. Geol., Univ. Fed. RGS., Porto Alegre, Brazil. – S. Brazil. – Palbiogeog., tax. – Crust., Insecta PER.; Ostrac. PER., JUR.-NGN.

Pipping, H.P.: V.E.B. Geol. Erkundung Nord, Schleifmühlenweg, 27 Schwerin, German Dem. Rep. – Germ. – Tax., biostrat. – Foram.: Rotal. U.CRET.

Pisa, G.: Inst. Geol., Zamboni 67, Bologna, Italy. – Carnic Alps. – Biostrat., biometry. – Ammon., (Biv.) TRI.

Pitakpaivan, K.: Dept. Min. Resources, Bangkok, Thailand., Tax. – Fusul. PER.

Plachy, H.: Geol. Bundesan stalt, Rasumofskygasse 23, 1031 Wien 3, Austria. – Austria. – Ostrac. CEN.; Conodonts SIL.-TRI.

Planderová, E.: Geol. Inst. D. Stur, Mlynska Dol. 1, **Bratislava, Czechoslavakia.** – Czech., W. Carpatians. – Biostrat. – Spores, Pollen NGN.

Plane, M.D.: Bureau Min. Resources., P.O. Box 378, Canberra City, Australia. – S.E. Aust., New Guinea. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Non-plac. CRET.-NGN.; other Mamm. JUR.-NGN.

Planque, H.: Lab. Pal. Invert, Fac. Sci., Montpellier, France. – France. – Anat. & ontog. – Cyst. U.ORD.

Playford, G.: Dept. Geol. Min., Univ. Queensland, Brisbane, Australia. – Aust., Queensl. – Tax., biostrat. – Spores DEV.-PA., TRI.; Pollen TRI.

Plenicar, M.: Geol. Inst., Parmova 33, Ljubljana, Yugoslavia. – Yugosl. – Biv. U.CRET.

Plochinger, B.: Geol. Bundesanstalt, Rasumofskgasse 23, Wien 3, Austria. – Alps. – Biv. JUR.-CRET.

Plumhoff, F.: Deutsche Erdol-Ag., 3707 Wietze, Celle, German Fed. Rep. – N. W. Europe. – Palecol. – Foram., Rotal. PER.-NGN.; Ostrac. JUR.

Plumstead, E.: Bernard Price Inst. Pal. Res., Univ. Witwatersand, Johannesburg, S. Africa. – S. Africa. – Vasc. Plants. DEV.-PER.: Glossopteridae PA.-TRI.

Plusquellec, Y.: Lab. Geol., Fac. Sci., Ave. Gorgeu, 29 N. Brest, France. – France. – Tax. – Rugosa, Tabulata DEV.

Pocock: Imperial Oil Co. Ltd., 339 50th Ave., S.E. Calgary, Alta, Canada. – Can., (U.K., W. Europe). – Evol. & phylog., tax., palecol. – Palyn. TRI.-NGN.; Microplanc., Hystrichosp Chrysomon., Dinoflag., (Foram., Gymnosp., Non-Vasc. Plants) TRI.-NGN.

Pohl, E.R.: Dir., Mammoth Onyx Cave, Box 527, Horse Cave, Ky. 42749, U.S.A. – N. Amer. – Biostrat. – Biv. DEV.-MIS.

Poignant,: Lab. Micropal., 191 Rue St. Jacques, 75 Paris 5, France. – France. – Anat. & ontog. – Foram. CEN.

Poignant, A.: Lab. Geol. Applique, 191 Rue St. Jacques, 75 Paris 5, France. – France. – Palecol. – Algae L.CRET.

Pojeta, J.: E-302, Nat. Hist. Bldg., Smithsonian Inst., Wash., D.C. 20242, U.S.A. – Anat. & ontog.; evol. & phylog., tax. – Biv. CAM.-PER. (NGN.); (Eocrin. NGN.).

Pokorny, V.: Dept. Pal., Charles Univ., Albertov 6, Praha 2, Czechoslavakia. – Czech. – Evol., palecol., tax., biometry. – Foram. PGN. (NGN.); Ostrac. CRET.-U.PGN., (U.JUR., NGN.).

Pollard, J.E.: Geol. Dept., Univ., Manchester 3, U.K. – Gr. Brit., (N.S.). – Palecol., Ostrac. PA.

Pollini, A.: Corso Concordia, 3 Milano, Italy. – Italy, (Switz., France, Spain, Libya.). – Palecol. reef bldg. org., palbiogeog. – (Algae, Hydroz., Stromatopor. TRI.; Radiol. JUR.; Brach. PER., TRI., JUR.; Moll. PER., MES.).

Polsak, A.: Dept. Geol. Pal., Univ., Revol 8, Zagreb, Yugoslavia. – Yugosl., (Italy, Spain, France.). – Palecol. reef bldg. org., biostrat., tax. – Teleodesm. JUR.-CRET.

Pomerol, C.: Lab. Geol., 7 Rue Guy, Brosse, Paris 5, France. – Paris Bassin. – Palecol., palbiogeog., fossiliz.

Pomesano-Cherchi, A.: Ist. Geol. Pal., Univ., Cagliari, Italy. – Sardinia. – Biostrat., techn.– Foram. L.NGN.; Conodonts DEV., TRI.

Pons, A.: Lab. Bot. Hist. Palyn., Fac. Sci., St. Jerome, Traverse Barasse, 13 Marseille 13, France. – France. – Palyn. NGN.

Popprasert, S.: Chulalongkorn Univ., Bangkok, Thailand. – S. U.S.A., Thailand. – Biostrat. – Foram. CRET.-U.PGN.

Pooser, W.K.: P.O. Box 558, Tulsa, Ohio, U.S.A. – U.S.A. – Biostrat. – Foram., (Ostrac.) CEN.

Popa, E.: Geol. Inst., Kiseleff 55, Bucuresti 62, Romania. – Rom., S.E. Europe. – Biostrat. – Ammon. L.JUR.; (Moll. NGN.; Prionodesm. U.CRET.).

Pope, D.E.: Union Producing Co., P.O. Box 51843, OCS., Lafayette, La. 70501, U.S.A. – La., (Tex.). – Palecol., biostrat. – Foram. (CRET.) CEN.

Pope, J.K.: Dept. Geol., Miami Univ., Oxford, Ohio 45056, U.S.A. – Ohio, Ky., Ind., (N. Amer.). – Anat. & ontog., tax. – Brach. ORD.-DEV.

Popenoe, W.P.: Dept. Geol., Univ. Cal., Los Angelos, Cal. 90024, U.S.A. – Pac. U.S.A. – Evol. & phylog., dist. & migrat., tax. – Gastr., (Ammon.) CRET.

Popescu, G.: Inst. Geol. Geog., Dr. Burghelea St. 1, Bucuresti 20, Romania. – Rom. – Polymorph. & sex. dimorph., biostrat. – Foram. NGN.

Popiel-Barczyk, E.: Mus. Earth, Pol. Acad. Sci., Na Skarpie 2-/26, Warszawa, Poland. – Pol. – Anat. & ontog. – Terebrat., (Brach., Rhynchonel.) U.CRET.

Porcu, A.: Ist. Geol. Pal., Univ. Cagliari, Italy. – Italy, (Sardinia.). – Foram. NGN.

Porthault, B.: Dept. Sci. Terre, 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7^{e}, France. – S.E. France. – Tax., biostrat., techn. – Rotal., (other Foram.) U.CRET.

Potonie, R.: Geol. Landesamt Nordrhein-Westfalen., 415 Krefeld, Westwall 124, German Fed. Rep. – W. Germ. – Palyn. (CARB).

Potter, D.E.: Sinclair Oil & Gas Co., Tulsa Res. Center, P.O. Box 7190, Tulsa, Okla. 74105, U.S.A. – Alaska, (S. Amer.). – Palecol., biostrat. – Spores, Hytrichosph.; Chitinzoa ORD.-DEV.

Poulsen, C.: Min. Geol. Mus., Oster.-Voldgade 5–7, Copenhagen K., Denmark. – Denmark.– Anat. & ontog., evol. & phylog., biostrat. – Trilob. CAM.-SIL.

Pouyet, S.: Inst. Geol., 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7^{e}, France. – France. – Anat. & ontog., tax. – Cheilost. CEN.

Powell, A.W.B.: Auckland Inst. Mus., Private Bag, Auckland, New Zealand. – N.A. – Dist & migrat., tax. – Gastr., Biv. CRET.-NGN.

Powell, J.D.: Arlington State Coll., Univ. Tex., Arlington, Tex., U.S.A. – Mexico. – Palecol., dist. & migrat., biostrat. – Ammon., (Foram.) CRET.

Pozaryska, K.: Inst. Pal., Pol. Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Europe. – Foram. CRET.-PGN.

Prakash, G.: Geol. Surv., 3 Gokhale Marg, Lucknow, India. – India. – Bryophta, Pteridoph., Spermatoph. MIS.-JUR.

Prakash, U.: Lab. Pal., Fac. Sci., Univ., 12 Rue Couvier, 75 Paris 5, France. – Burma, India., U.S.A., France, Congo, (Egypt). – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Gymnosp., Angiosp., Wood CRET.-NGN.

Prantl, F.: Geol. Prizkum N.P., Praha Vinohrady, Rummunska 15, Czechslovakia. – Bohemia.– Biostrat. – Trilob., Bryozoa., Rugosa, Ichnofos.

Prasad, K.: Geol. Surv., 27 Chowringhee Rd., Calcutta 13, India. – India, E. Africa. – Algae PREC.; Diatoms, ("Fishes") NGN.; Vasc. Plants PER.-NGN.; (Rept. L.CRET.-NGN.).

Praturlon, A.: Inst. Geol. Pal., Univ. Roma, Roma Italy. – Lazio, Abruzzi (Tethian Formations) – Palecol., palbiogeog. reef bldg. org., biostrat. – Algae PER.-CEN.; Foram. JUR.-CRET.

Premoli-Silva, I.: Inst. Pal., Piazzali Gorini, 15 Milano, Italy. – N. Italy, Bacimo, Medit., (Karakorum, Afghanistan). – Biostrat. – Rotal. CRET.-CEN.; (Fusul. PER.).

Prescher, H.: Staalt. Mus. Miner. Geol., Augustusst 2, Dresden, German Dem. Rep. – Germ. – Anat. & ontog., biostrat. – Biv., (Problem.) U.CRET.

Prestat, B.: Lab. Sofrep, 72 Grande Rue, Chambourcy, France. – Port., France, (Iran). – Thecam. & Tintin. JUR.-CRET.; Rotal. CRET. NGN.; (Foram. JUR.-NGN.).

Prey, S.: Geol. Bundesanstalt, Rasumofskygasse 23, 1030 Wien 3, Austria. – Austria. – Dist. & migrat. – (Foram. U.CRET.-PGN.).

Přibyl, A.: Min. Inst., Czech. Acad. Sci., Praha, Czechoslavakia. – Czech. – Tax. – Trilob.; Crush., Ostrac. ORD.-DEV.

Price, L.I.: Div. Geol. Miner., 404 Avenida Pasteur, Praia Vermalha, Rio De Janeiro G.B., Brazil. – Brazil, (other S. Amer.). – Evol. & phylog., biostrat., tax. – Amph., Mosasauria PER.; Euryapsida TRI.

Prokop, R.: Ustredni Ustav Geol., Malostranske, Nam. 19, Praha 1, Czechoslavakia. – Europe. – Echinod. PAL.

Proto, D.F.: Inst. Geol. Univ., Via Giotto 20, Padova, Italy. – Veneto, Italy, (Yugosl.). – Tax., biostrat. – Coccolith. L.PGN.; Rotal. (other Foram.) CEN.

Prudhomme, J.: Lab. Geol., 351 Cours Liberation, 33 Talence, France. – France. – Palecol., biostrat. – Cyclost., Cheilost. CRET.-PGN.

Pschenitzka, U.: F.V.E.B. Geol. Erkundung Nord, 27 Schwerin, Schleifmühlenweg, German Dem. Rep. – Germ. – Palecol., biostrat., tax. – Gastr., Biv., Ceph., Ammon. JUR.

Pugin, L.: Inst. Geol., Perolles, CH-1700, Fribourg, Switzerland. – Switz., France. – Tax., biostrat. – Ammon. M.JUR.; (Ichnofos. JUR.-CRET.).

Pugnaczewska, H.: Inst. Pal., Warsaw Univ., Zwirki i Wigury 6, Warsaw 22, Poland. – Pol.– Biv., Belemn. M.-U.JUR.; Ichnofos., Problem. U.CRET.

Puissegur, J.J.: Dept. Geol., Fac. Sci., 6 Blvd. Gavriel., 21 Dijon 7, France. – Bourgogne. – Gastr.: Pulmon. U.NGN.

Purdy, E.G.: Esso Std. Ltd., Shaw House, Orchard Rd., Singapore 9, Singapore. – Caribb., Singapore, (S.E. Asia.). – Palecol. reef bldg. org. – Algae., Biv. CEN.; Scleract. TRI.-NGN.

Purdy, R.W.: 219A Eaton Crest. Drive, Eatontown, N.J., U.S.A. – E. U.S.A. – Palecol., biostrat. – Terebrat., Moll., Osteich., Lepidosauria. CRET.

Puri, H.S.: Fla. Geol. Surv., Tallahassee, Fla., U.S.A. – Palecol., tax., biostrat. – Foram. JUR.-NGN.; Biv. CEN.; Ostrac. NGN.

Pyrkyňová, E.: Geol. Pruzkum. N.P., Ostrava, Hrabova, Czechoslavakia. – Czech. – Biostrat. – Vasc. Plants CARB.

Quigley, C.M.: Standard Oil Co. Tex., P.O. Box 66247, Houston, Tex., U.S.A. – Tex. – Palecol., biostrat. – Silioflag., Coccolith., Chrysoman., Dinoflag. CRET.-NGN.; Conodonts DEV.-PER.

Quilty, P.G.: Geol. Dept., Univ. Tasmania, Hobart, Australia. – W. Aust., Tasmania, Antarctica. – Palyn, Foram., Brach.; Moll. JUR.-PGN.

Quinn, V.H.: Dept. Geol., Univ. Arkansas, Fayetteville, Ark., U.S.A. – U.S.A. – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Ammon. CARB.; Ungul. NGN.

Quintero Amador, I.: Inst. Geol. Min. Espana, C.Rios Rosas, 23 Madrid, Spain. – Spain. – Biostrat. – Foram. PGN.; Hydroz., Stromatopor., Graptol. ORD.-SIL.

Raab, M.: Geol. Surv., 30 Malkhei Israel St., Jerusalem, Israel. – Israel. – Biostrat. – Moll., (Ammon., Chondrich., Osteich., Anapsida) CRET.

Raasch, G.O.: Shell Oil Co., Box 100, Calgary, Alta., Canada. – Can., (N. Amer.). – Tax., biostrat., techn. – Trilob. CAM.

Raath, M.A.: Queen Victoria Mus., P.O. Box 8006, Causeway, Rhodesia, S. Africa. – Rhodesia. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Archosauria U.TRI.

Rabaté, J.: Bur. Res., Ave. Urbain-Blanc, Rabat, Morocco, Africa. – Moroc. – Biostrat. – Foram., Fusul. CARB.-PER.; Ostrac. DEV.

Rabeder, G.: Inst. Pal., Univ., Wien 1, Austria. – Austria. – Phylog., tax., biostrat. – Rodents, Microplac. NGN.

Rabien, A.: Hess. Landesamt Bodenforschung, Leberberg 9–11, 62 Wiesbaden, German Fed. Rep. – W. Germ. – Biostrat. – Ostrac. DEV.-MIS.

Rabitz, A.: Geol. Landesamt Nordrhein-Westfalen, Westwall 124, 0415 Krefeld, German Fed. Rep. – Ruhr area. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Biv., Nautil. PA.

Raddicuc, R.: Inst. Geol. Geophys. Istrax., Karadjordejeva 48, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl. – Palecol., biostrat. – Algae, Microplanc., Thecam., Tintin., (Foram., Problem.) JUR.-CRET.

Radforth, N.W.: Head, Dept. Biol., Dir., Muskeg Res. Inst., Univ. New Brunswick, Frederikton, N.B., Canada. – Can. – Fructifications CARB.; "Organic Terrain" REC.

Radig, F.: Geol. Inst., Univ., Schlossgarten 5, 852 Erlangen, German Fed. Rep. – W. Germ. – Palecol., biostrat. – Echin. CRET.

Radimila, P.: Inst. Geol. Geophys. Istraz., Karadjordjeva 48, Beograd, Yugoslavia. – Serbian Karpathians. – Biostrat., palecol. – Gastr., Biv. NGN.

Radimsky, L.: Biol. Dept., Brooklyn Coll., Brooklyn, N.Y., U.S.A. – Can. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Plac., (Rodents) CEN.

Radwanska, Z.: Inst. Geol., Rakowiecka 4, Warsaw, Poland. – Pol. – Biostrat. – Biv. U.CRET.

Radwanski, A.: Lab. Dynamic Geol., Univ., Zwirki i Wigury 6, Warszawa, Poland. – Pol., Czech. – Palecol.: (environm. adaptation, aberrations). – Crust., Ichnofos. NGN.

Rage, J.C.: Dept. Sci. Terre, 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7, France. – Francé. – Anat. & ontog. – Amph., Anapsida QUART.

Raghavendra Rao, V.: Sup. Geol., Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India. – Kutch, Rajasthan, S.Aust. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Foram. CEN.; Steller. JUR.; "Fishes" PGN.

Rahman, Y.H.: Dir., Geol. Surv. Pakistan, Quetta, W.Pakistan. – Pak. – Biostrat.

Rainwater, E.H.: Tenneco Oil Co., P.O. Box 2511, Tennessee Bldg., Houston, Tex., U.S.A.– S. U.S.A. – Biostrat. – Foram. (CRET.-PGN.) NGN.

Rainwater, M.: Rt. 4, Box 283-A, Houston, Tex. 77036, U.S.A. – Mich. – Tax. – Conodonts DEV.-MIS.

Rajagopalan, N.: Dept. Geol., Annamalai Univ., Annamalainogar, India. – Madras State. – Palecol., biostrat. – Foram., Ostrac. CRET.-PGN.

Raju, D.S.: Oil & Nat. Gas Comm., Baroda, India. – Cauvery, Cambay & Godavari Basins. – Biostrat., palecol., palbiogeog. – Foram. JUR.-NGN.; Ostrac. CEN.

Rákosi, D.: Hungarian Inst. Geol., Nepstadion Út. 14, Budapest 14, Hungary. – Hung. – Anat. & ontog., palecol., tax., biostrat. – Wood Cret.-NGN.; Palyn. CRET.

Rakovec, I.: Inst. Pal. Sazu, Novi Trg. 3, Ljubljana, Yugoslavia. – Yugosl. – Carniv., Ungul., Probosc. PLEIST.

Rakus, M.: Geol. Inst. Dionýza Stúra, Mlynská dol. 1, Bratislava, Czechoslovakia. – Czech.– Evol. & phylog., palbiogeog., dist. & migrat. – Ammon. U.TRI.-L.JUR.

Ramalho, M.M.: Ribeira Das Vinhas, Cascais, Portugal. – Port., (Mozambique). – Palecol., tax., biostrat. – Algae, Foram. JUR.-CRET.; Ostrac. JUR.-NGN.

Ramanujam, C.G.K.: Dept. Bot., Osmania Univ., Hyderabad 7, India. – Madras State. – Anat. & ontog., tax. – Angiosp., Wood, Palyn. NGN.

Ramay, C.L.: Gen. Amer. Oil Co., Meadows Bldg., Dallas, Tex., U.S.A. – Tex., La. – Palecol., dist. & migrat., biostrat. – Foram., Textular. PGN.; Fusul., Brach. PA.

Ramirez Del Pozo, J.: C.I.E.P.S.A., Castilla 66, Apart. 120, Vitoria, Spain. – N. Spain, (Spanish Sahara). – Palecol., biostrat. – Foram. JUR.-PGN.; Ostrac. JUR.-CRET.

Ramovš, A.: Katedra Geol. Pal., Askerceva 12, Ljubljana, Yugoslavia. – Yugosl., (S. Europe). – Palecol., biostrat. – Strophom. U.PA.-PER.

Ramsdell, R.C.: Dept. Geol., Montclair State Coll., Upper Montclair, N.J., U.S.A. – E. U.S.A., (N.J., Pa., N.Y.). – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Gastr., Biv., Belemn., (Brach.) U.CRET.

Raniecka-Bobrowska, J.: Geol. Inst., Palaeobot. Lab., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Pol. – Biostrat. – Vasc. Plants, Palyn. CEN.

Ranson, A.: 74 Villers/Mer, France. – France. – Ceph., Mosasauria M.JUR.; Echinod. M.JUR.-U.CRET.

Rao, A.R.: Dept. Bot., Univ., Lucknow, India. – India. – Anat. & ontog., techn. – Vasc. Plants JUR.; Angiosp. CRET.; Palyn. JUR., PGN.

Rasetti, F.: Dept. Physics, Johns Hopkins Univ., Baltimore, Md. 21218, U.S.A. – N. Amer., (World). – Tax. – Trilob. CAM.

Rasmussen, H.W.: Curator, Geol. Inst. Mus., Ostervoldgade 7, Kobenhavn, Dansmark. – Denmark. – Crust. TRI.-NGN.; Crin. PER.-NGN.; Steller. CRET.-NGN.

Rasul-Syed, M.: Geol. Dept., Univ., Dacca, Pakistan. – E. Pak. – Palyn., (Hystrichosph.) PGN.

Rat, P.: Dept. Sci. Terre, Fac. Sci., 6 Blvd. Gabriel, 21 Dijon, France. – Spain, France. – Palecol. reef bldg. org., palbiogeog., biostrat. – Foram. CRET.

Rau, W.W.: Div. Mines & Geol., Dept. Nat. Resources, Olympia, Wash., U.S.A. – Pac. U.S.A.– Tax., biostrat. – Foram. CEN.

Raup, D.M.: Dept. Geol., Univ., Rochester, N.Y., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., funct. morph., tax. – Moll.; Echinod.

Rauscher, R.: Lab. Geol. Pal., 1 Rue Blessig, 67 Strasbourg, France. – France, (Medit.). – Palbiogeog. – Spores SIL.-DEV.; Acrit., Chitin., Scolecod. ORD.-DEV.

Raviv, V.: Bot. Dept., Hebrew Univ., Jerusalem, Israel. – Israel. – Palecol. reef bldg. org. – Algae MES.

Rawat, M.S.: Res. & Training Inst., Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India. – Cambay & Cauvery Basins, Vindhyans, Kutch, Himalayas. – Biostrat., palecol. – Palyn. CAM., PER.-REC.

Ray, C.E.: Assoc. Curator, Div. Vert. Pal., U.S. Natl. Mus., Wash., D.C. 20560, U.S.A. – E. U.S.A. – Tax. – Rodents, Ungul. U.NGN.

Razvan, G.: Inst. Pedag., Baia-Mare, Romania. – Rom. – Tax. – Gymnosp., Angiosp. NGN.

Read, C.B.: U.S. Geol. Surv., P.O. Box 4083, Albuquerque, New Mex., U.S.A. – N. &(S.) Amer. – Tax., biostrat. – Vasc. Plants DEV.-PER.

Reed, C.A.: Dept. Biol. Sci., Univ. Illinois, Chicago Circle, Box 4348, Chicago, Ill. 60680, U.S.A. – N. Amer. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Mamm. NGN.

Reed, C.F.: Reed Haybarium, 10105 Harford Rd., Baltimore, Md. 21234, U.S.A. – U.S.A. – Palbiogeog., tax. – Pteridoph.

Reed, E.: P.O. Box 825, Enid, Okla. 73701, U.S.A. – Okla., Arabia, Iran, (Ariz., Cal., Kan.). – Palecol., dist. & migrat., biostrat. – Foram. PA.-NGN.; Miliol., Rotal. CRET.-NGN.

Reed, K.J.: Nigerian Gulf Oil Co., P.M.B. 2469, Lagos, Nigeria, Africa. – Nigeria. – Biostrat. – Foram. CEN.

Reed, P.E.C.: Dept. Geol., Columbia Univ., New York, N.Y. 10027, U.S.A. – Alta. – Palecol. reef bldg. org. – Hydrozoa, Stromatopor. DEV.

Regnell, G.: Geol. Inst., Univ., Lund, Sweden. – Swed. – Tabulata, Pelmat. L.PAL.; Eleuth. SIL.

Reguant, S.: Lab. Cien., Seminario Conciliar, Barcelona, Spain. – N.E. Spain. – Tax. – Cyclost., Cheilost. CEN.; (Foram. PGN.).

Řeháková, Z.: Ústr. Ústav Geol., Malostranské nám. 19, Praha 1, Czechoslovakia. – Europe.– Diatoms CRET.-QUART.; (Silicoflag., Chrysomon. CEN.).

Řehoř, F.: Geol. Pruzkum, Ostrava-Hrabová, Czechoslovakia. – Czech. – Rugosa, Brach., Moll., "Con. shells", Ichnofos., Problem. MIS.

Reichel, M.: Switzerland. – Switz. – Textular. JUR.; Fusul. CARB.-PER.; Miliol. PER.-NGN.; Rotal. CRET.-PGN.

Reineck, H.E.: Forchungsinst. Senckenberg, 294 Wilhelmshaven, German Fed. Rep. – North Sea (tidal flat). – Biostrat., fossiliz., techn., sed. bioturbation.

Reinhardt, P.: Geol. Inst., Bergakad., B.V. Cottastr. 2, 92 Freiberg, German Dem. Rep. – Germ. – Tax., biostrat., techn. – Charophyta TRI.; Palyn., Hystrichosph. PER.-TRI.; Silicoflag., Coccolith. JUR.-PGN.

Reinhart, H.R.: Dept. Geol., Miami Univ., Oxford, Ohio, U.S.A. – Fla. – Evol. & phylog., dist. & migrat., biostrat. – Marine Mamm. CEN.

Reis Moura, A.: S.G.M., Caixa Postal 217, Lourenco Marques, Mocambique P.E.A., Mozambique (Africa). – Mozambique. – Palecol. reef bldg. org., tax. – Diatoms, Foram., Moll. PLEIST.

Reiss, Z.: Dept. Geol., Hebrew Univ., Jerusalem, Israel. – Israel, Medit. – (Polymorph. & sex. dimorph., palecol., techn.). – (Algae JUR.-CRET.; Charophyta CRET.- NGN.; Microplanc., Rotal. CRET.-PGN.; Porif. TRI.-JUR.; Brach. MES.).

Remack, P.M.L.: Maitre Confer., Fac. Sci., Tunis, Tunisia, Africa. – N. Africa. – Palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Echin. JUR.-CRET.; Graptol. SIL.; Conodonts DEV-CARB.

Remy, W.: Geol. Pal. Inst., Univ., Pferdegasse 3, 44 Münster, German Fed. Rep. – Germ. – Anat., phylog., palbiogeog., biostrat. – Pteridosp., Gymnosp. PA.-PER.; Fructifications DEV.-PER.

Renaud: Inst. Geol., Univ., Rennes 35, France. – France. – Tax. – Strophom., Spirif., (Orthida) DEV.

Rennie, J.U.L.: Rhodes Univ., Grahamstown, S. Africa. – S. Africa. – Biostrat. – Moll. CRET.

Rensberger, J.M.: Curator, Burke Memorial Washington State Mus., Seattle, Wash., U.S.A. – Ore., Wash. – Mamm. CRET.-NGN.

Renz, O.: Nathist. Mus., Augustinergasse 2, Basel, Switzerland. – Switz. – Tax., biostrat. – Ammon. CRET.

Repenning, C.A.: U.S. Geol. Surv., 345 Middlefield Rd., Menlo Park, Cal. 94025, U.S.A. – W. & (Pac.) U.S.A. – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Rodents, Carniv., other Plac. NGN.

Rérat, D.: Sofrep, 72 Grande Rue, 78 Chambourcy, France. – Iran, (Italy, Nigeria). – Tax., biostrat. – Foram. JUR.-NGN.

Resig, J.: Dept. Geol. Sci., Univ. Hawaii, Honolulu, Hawaii, U.S.A. – Pac. U.S.A. – Palecol. – Foram. NGN.

Reso, A.: Tenneco Oil Co., P.O. Box 2511, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – Nev., Ut., (Okla.). – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Brach. PAL.; Eleuth. ORD.; (Palyn.).

Revert, J.: Lab. Pal. Invert., Fac. Sci., Montpellier, France. – Causses. – Anat. & ontog., dist. & migrat. – Brach., Rhynchonel. L.JUR.

Rexroad, C.B.: Indiana Geol. Surv., 611 N. Walnut Grove, Bloomington, Ind., U.S.A. – W. U.S.A. – Tax., biostrat. – Conodonts SIL., (DEV.), MIS.

Rey, R.: 2 Rue Budapest, 44 Nantes, France. – France. – Biostrat. – Pulmon. U.CRET.-NGN.; (Caenogastr. CEN.).

Reymanowna, M.: Inst. Bot., Dept. Palaeobot., Polish Acad. Sci., Lubicz 46, Krakow, Poland. Pol. – Tax., biostrat. – Vasc. Plants JUR.

Reyment, R.A.: Pal. Inst., Univ., Uppsala, Sweden. – W. Africa. – (Palbiogeog., tax., biostrat.) biometry. – Miliol., Rotal., (Textular.) CRET.-NGN.; Moll. CEN.; Ostrac. MES.-CEN.; (Amph. NGN.).

Reynolds, M.J.: Inst. Geol. Sci., Ring Rd. Halton, Leeds 15, England. – Britain. – Tax., biostrat. – Conodonts CARB.; (Foram. PA.).

Rezak, R.: Shell Develop. Co., P.O. Box 481, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – U.S.A. – Palecol. reef bldg. org., tax. – Algae; Stromatopor.; Coccolith. CRET.-NGN.

Rhodes, F.H.T.: Univ. Coll. Swansea, Singleton Park, Swansea, U.K. – U.K., U.S.A., (Europe). – (Biometry). – Conodonts CAM.-JUR.

Riccardi, A.C.: Mus. Cien. Nat., Univ. Nac., La Plata, Argentina. – Arg. – Evol. & phylog., tax., biostrat., (biometry). – Ammon. JUR.-CRET.

Rich, M.: Dept. Geol., Univ. Georgia, Athens, Ga., U.S.A. – Nev., Ut., Ga., (N. Dak.). – Palecol., biostrat., fossiliz. – Algae, Microplanc. PA.; Fusul. PA.-PER.

Rich, P.: Dept. Vert. Pal., Amer. Mus. Nat. Hist., Ctr. Park W. & 79th St., New York, N.Y., U.S.A. – Pac. U.S.A., (Aust.). – Dist. & migrat., tax. – Aves NGN.

Rich, T.H.: Dept. Vert. Pal., Amer. Mus. Nat. Hist., Ctr. Park & W. 79th St., New York, N.Y., U.S.A. – Wyo., N.Mex., (Ut.). – Tax., biostrat. – Mamm. JUR.-CRET.

Richards, H.G.: Chairman, Acad. Nat. Sci., 19th St. & Parkway, Philadelphia, Pa. 19103, U.S.A. – E. U.S.A. – Palecol., biostrat. – Moll. CRET.-NGN.

Richardson, E.S.: Curator, Field Mus., Roosevelt Rd. at Lake Shore Dr., Chicago, Ill. 60605, U.S.A. – Ill., Ind., Wyo. – Palecol., tax. – Trilob., Insecta, Eleuth., Problem. PA.

Richstein, M.: Geol. Pal. Inst., Univ., Domstr. 5, Halle, German Dem. Rep. – Harz. – Biostrat. – Conodonts SIL.-MIS.; "Con. shells" DEV.; Ichnofos. DEV.-MIS.

Rickard, L.: 973 Educ. Bldg. Annex, Albany, N.6. 12224, U.S.A. – N.Y., (S.&E. U.S.A.). – Biostrat. – Conodonts M.SIL.-DEV.

Rickards, R.B.: Dept. Geol., Trinity Coll., Dublin, Ireland. – Brit. Isles, (Scand.). – Graptolith. CAM.-MIS.

Ride, W.D.L.: Dir., Western Australia Mus., Beaufort St., Perth, W. Australia. – Aust., (S. Amer.). – Non-plac., (other Mamm.) JUR.-NGN.; Rodents CEN.

Rieber, H.: Pal. Inst. Mus., Univ., Künstlergasse 16, Zürich, Switzerland. – Switz. – Biostrat. – Prionodesm. TRI.; Ceph., Ammon. TRI.-JUR.

Rieger, Z.: Ústř. Ústav Geol., Malostranské nám. 19, Praha 1, Czechoslovakia. – Czech. – Anat. & ontog., palbiogeog., biostrat. – Vasc. Plants, Wood U.PA.-L.PER.

Riek, E.F.: Div. Entomology, C.S.I.R.O., Canberra, A.C.T., Australia. – Aust. – Tax., palbiogeog. – Insecta (fresh water) PER.-TRI., CRET.

Riel, S.J.: Coll., Middlesex, Vt., U.S.A. – W. U.S.A. – Tax., biostrat. – Ungul., (Rodents, Carniv.), other Plac. CEN.

Rietschel, S.: Nat. Mus. & Forschungsinst. Senckenberg, Senckenberg-Anlage 25, Frankfurt A.M. 6, German Fed. Rep. – Ctr. Europe. – Algae SIL.-MIS.; Receptacul. ORD.-DEV.; Scolecod., (Problem.) DEV.; (Porif.; Conodonts DEV.-MIS.).

Rigby, J.F.: U.S. Geol. Surv., 155 S. Oval Dr., Columbus, Ohio 43210, U.S.A. – Aust., Antarctica. – Palecol., palbiogeog., tax. – Vasc. Plants CARB.-PER.

Rigby, J.K.: Dept. Geol., Brigham Young Univ., Provo, Ut., U.S.A. – W. Can. & U.S.A., (E. Can.). – Funct. morph., palecol., tax. – Archaeocy., Receptacul. CAM.-DEV.; Porif. CAM.-JUR.; (Rugosa, Tabulata CARB.-PER.).

Riggs, E.A.: Box 711, Farmington, N. Mex., U.S.A. – W. U.S.A. – Palecol. reef bldg. org. – Fusul. PA.-PER.

Rigney, H.W.: Dept. Biol., Divine Word Coll., Epworth Iowa 52045, U.S.A. – Eng. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Mamm. TRI.-CRET.; (Primates CEN.).

Rijavec, L.: Geol. Inst., Parmova 33, Ljubljana, Yugoslavia. – Slovenia. – Palbiogeog. – Foram. PGN.

Rioult, M.: Lab. Geol., Univ., 14 Caen, France. – Normandie. – Palecol., biostrat. – Ammon. TRI.-JUR.

Ristedt, H.: Inst. Pal., Univ., Nussallee 8, 53 Bonn, German Fed. Rep. – Carnic Alps, S. France, Sardinia, Morocco, (Ctr. Europe). – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph., tax., biostrat. – Endocer., Nautil. Actinoc., ORD.-TRI.

Ritzkowski, S.: Geol. Pal. Inst., Univ., Berlinst. 28, 34 Göttingen, German Fed. Rep. – W. Germ. – Palecol., biostrat. – Foram., Ostrac. PGN.

Riva, J.: Dept. Geol., Univ. Laval, Quebec 10, Que., Canada. – Can., Que., (Nev.). – Biostrat. – Graptol. ORD.-SIL.; (Fusul. PER.-TRI.).

Rivera, R.: Almirante Guirre 1818, Lima, Peru. – Peru. – Ammon. CRET.; (Biv. CRET.-NGN.; Charophyta PGN.).

Rivero, F.: Univ. Central, Caracas, Venezuela. – Venez., Caribb., (Ctr. Amer., U.S.A.). – (Thecam., Flagell., Foram., Radiol. CRET.-NGN.; Moll., Echinod. JUR.-NGN.).

Rizvi, S.A.: Dept. Geol., Univ., Karachi 32, Pakistan. – N.S.W., Pak. – Evol. & phylog., Palecol. reef bldg. org., tax. – Coelent. CAM.-DEV., CEN.

Roat, K.E.: Proctor & Gamble Soap Prod. Plant, Ivorydale, Cincinnati, Ohio, U.S.A. – U.S.A. – Trilob. ORD.; (Echinod. ORD.-SIL.; Crin. ORD.-SIL., MIS.).

Robba, E.: Inst. Pal., Piazza Gorini 15, Milano, Italy. – Bacino ligure-piemontese. – Moll. NGN.

Roberts, J.: Bur. Min. Res. Geol. Geophys., Box 378, Canberra City, A.C.T., Australia. – Aust. – Tax., biostrat. – Brach. DEV.-MIS.

Robertson, G.M.: Dept. Biol., Coll., Prescott, Ariz., U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Agnatha, Placod. ORD.-DEV.

Robinson, E.: Dept. Geol., Univ. Coll., Gower St., London, England. – N. Pennines, (Scotland). – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Ostrac. SIL., CARB.; (Annel. SIL., MIS.).

Robinson, P.: Curator, Univ. Colorado Mus., Boulder, Colo., U.S.A. – W. U.S.A., (N. Africa). – Tax., biostrat. – Primates, Carniv. PGN.; Rodents NGN.

Robinson, R.A.: Assoc. Curator, Div. Invert. Pal., U.S. Natl. Mus., Wash., D.C. 20560, U.S.A. – Ut., Nev., (N. Amer.). – Anat. & ontog., funct.morph., tax. – Trilob. CAM.

Rocha, A.T.: Inst. Invest. Cien. Angola, C.P. 3244, Luanda, Angola, Africa. – Port. – Palecol., palbiogeog., tax., biostrat. – Diatoms U.NGN.; Microplanc., Foram. U.CRET.-NGN.

Roda, C.: Ist. Geol., Univ., Corso Italia 55, Catania, Italy. – Italy. – Biostrat. – Foram. NGN.; (Algae, Hydrozoa, Stromatopor. JUR.; Diatoms M.NGN.; Octocoral., Heterocoral.).

Rodda, P.U.: Bur. Economic Geol., Univ. Texas, Austin, Tex., U.S.A. – Tex., S. U.S.A. – Evol. & phylog., biostrat. – Gastr. CRET.-PGN.; (Moll.; Ichnofos.).

Rodgers, B.K.: Mobil Oil Libya Ltd., P.O. Box 404, Tripoli, Libya. – Tex. – Palbiogeog., tax., biostrat. – Foram. CRET.-PGN.; Ostrac. CEN.

Rodriguez, J.: Hunter Coll., City Univ., New York, N.Y., U.S.A. – W. U.S.A., (Ohio). – Tax., biostrat. – Brach. (DEV.), MIS.

Rogalskka, M.: Geol. Inst., Lab. Palaeobot., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Pol. (excl. Carpathians). – Palbiogeog., biostrat., techn. – Palyn. JUR.

Roger, J.: Lab. Pal., Fac. Sci., 91 Orsay (Paris), France. – France. – (Tax.). – Ichnofos.; Problem.; Biv. JUR.-NGN.

Rogers, K.J.: Atlantic Richfield Co., Box 1346, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – S. & (E) U.S.A. – Funct. morph., palecol., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Rogl, A.: Pal. Inst., Univ., A-7070 Wien 1, Austria. – Austria. – Palecol., tax., biostrat. – Foram. NGN.

Rolfe, W.D.: Curator, Hunterian Mus., Uni t., Glasgow W. 2, Scotland. – Anat. & ontog., tax., funct. morph. – Arthrop.; Trilob., Crust. CAM.-CARB.

Roman, J.: Inst. Pal., Mus. Natl. Hist. Nat., 8 Rue Buffon, 75 Paris 5^{e}, France. – France.– Anat. & ontog., tax. – Echin. CEN.

Roman, S.: Geol. Inst., Sos. Kiseleff 55, Bucuresti 62, Romania. – S.E. Europe, (Carpathians & Moldavian Plateau). – Biostrat. – Palyn., Microplanc. U.NGN.

Romariz, C.: Fac. Cien. Esc. Politecn., Lisboa, Portugal. – Port. – Graptol. SIL.

Rome, D.R.: 32 Rue Beriot, Louvain, Belgium. – Belg. – Tax., biostrat., biometry. – Ostrac. MIS.

Romein, B.J.: Spaarne 17, Haarlem, Netherlands. – Netherl. – Biostrat. – Foram. MES.

Romeo, M.: Ist. Geol., Corso Italia 55, Catania, Italy. – Sicily, (S. Italy). – Tax., biostrat. – Foram. CEN.; (Thecam., Tintin. U.JUR.-L.CRET.; Radiol. NGN.; Silicoflag., Coccolith. U.PGN.-U.NGN.).

Roniewicz, E.: Inst. Pal., Univ., Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Pol. – Anat. & ontog., palecol. reef bldg. org., tax. – Scleract. U.JUR.

Rooth, G.H.: Dept. Sci. & Math., Oregon Coll. Educ., Monmouth, Ore., U.S.A. – Pac. U.S.A. – Palecol., biostrat. – Foram. CEN.

Rose, E.P.F.: Dept. Geol., Bedford Coll., Univ., London W.W. 1, England. – N. Africa, (Medit.). – Funct. morph. – Echin., (Chondrich.) NGN.

Rose, J.N.: Dept. Geol., Calvin Hall, Univ. Iowa, Iowa City, Iowa 52240, U.S.A. – Anat. & ontog., evol & phylog., funct. morph. – Trilob. ORD., DEV.; (Graptolith. ORD.-SIL.).

Rosen, R.: Radio Shahab, Naderi Ave., Teheran, Iran. – Gulf Coast U.S.A. – Palecol., tax. – Foram., Ostrac. U.CRET.

Rosenbauer, K.A.: Anat. Inst., Univ., Moorenstr. 5, Dusseldorf, German Fed. Rep. – W. Germ. – Anat. & ontog., polymorph. & sex. dimorph. – Primates CEN.; (Mamm. MES.-CEN.).

Rosenberg, G.: Naturhist. Mus., Geol. Pal. Abt., Wien 1, Austria. – Austria. – Palecol. reef bldg. org.

Rosenkrantz, A.: Min. Mus., Univ., Ostovoldral 5–7, Copenhagen, Denmark. – Denmark. – Tax., biostrat. – Inartic. L.PGN.; Scaphopoda, Archaeogastr., Caenogastr., Biv. JUR.-PGN.

Ross, A.: Dept. Living Invert., Amer. Mus. Nat. Hist., Central Park West at 79th St., New York, N.Y. 10024, U.S.A. – (S.&E. U.S.A.). – Funct. morph.– Crust. TRI.-NGN.

Ross, C.A.: Dept. Geol., Western Washington State Coll., Bellingham, Wash. 98225, U.S.A. – Charophyta DEV.-NGN.; Fusul. CARB.-PER.; Graptol. ORD.-L.CEV.

Ross, R.J.: U.S. Geol. Surv., Bldg. 25, Denver Fed. Ctr., Denver, Colo. 80215, U.S.A. – Pac. & (Ctr.) U.S.A. – Brach., Trilob., (Graptolith.) ORD.

Rossi, R.C.: Dir., Inst. Pal., Univ., P. Gorini 15, Milano, Italy. – Lombardi, Ctr. Asia, N. Africa. – Tax., biostrat. – Biv. MES.-(CEN.); Caenogastr. (TRI.)-CRET., (CEN.); (Ammon. TRI.,CRET.).

Rossouw, P.J.: Geol. Surv., Private Bag 112, Pretoria, S.Africa. – S. Africa. – Tax., biostrat. – (Brach., Gastr., Biv., Trilob. DEV.; Ichnofos., Problem. CEN.).

Rothausen, K.: Geol. Pal. Inst., Univ., Saarstr. 27, 6500 Mainz, German Fed. Rep. – Europe, (W. Germ.). – (Funct. morph., biostrat.). – Cetacea CEN.

Rothmann, S.: Geol. Dept., Hebrew Univ., Jerusalem, Israel. – Medit. basin. – Palecol. – Echin. CRET.-NGN.

Rothwell, W.T.: Atlantic Richfield Co., P.O. Box 2819, Dallas, Tex. 75221, U.S.A. – Pac. & (W.) U.S.A., Alaska. – Palecol., biostrat. – Foram., (Palyn.) CRET.-NGN.; Ostrac. NGN.; ("Fishes" JUR.-NGN.; Trilob. CAM.-SIL.; Graptolith. ORD.-SIL.).

Rouse, G.E.: Bot. Dept., Univ. British Columbia, Vancouver 8, B.C., Canada. – B.C., (N. Can.). – Evol. & phylog., palecol., dist. & migrat. – Pollen, Spores, (Angiosp., wood) CRET.-NGN.

Rousselle, L.: Fac. Sci., Rabat, Marocco. – Maroc. – Rhynchonel., Terebrat. M.JUR.

Rouvillois, A.: Lab. Micropal., 191 Rue St. Jacques, 75 Paris 5^{e}, France. – France, Atlantic Ocean. – Ecol. – Foram. CEN.

Roveda, V.L.: Palaeoservices Ltd., 162 High St., Watford, England. – Europe, N. Africa, (Middle East). – Evol. & phylog., biostrat. – Foram. DEV.-NGN.; Rhyncholites.

Rowell, A.J.: Dept. Geol., Univ., Nottingham, England. – N. Amer. – Biometry, tax. – Inartic. CAM.-ORD.; (Brach.).

Rowett, C.: Dept., Univ. Alaska, Fairbanks, Alaska, U.S.A. – U.S.A. – Palecol. reef bldg. org., dist. & migrat., tax., biostrat. – Rugosa, Tabulata CARB.-PER.

Rozkowska, M.: Pal. Inst., Polish Acad. Sci., Poznan Branch, Swierczewskiego 19, Poznan, Poland. – Pol. – Anat. & ontog., biostrat. – Octocoral., Heterocoral. DEV.; Rugosa SIL.-DEV., CEN.

Rozycki, S.Z.: Inst. Geol. Sci., Strat. Lab., Polish Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Pol. – Palecol., biostrat. – Ammon. JUR.

Rudwick, M.J.S.: Dept. Geol., Univ., Cambridge, England. – Eng. – Evol. & phylog., funct. morph. – Brach.

Ruffinati, C.P.: Strat. Section, Univ. Chile, Valparaiso, Chile. – Chile. – Foram. NGN.

Ruffle, L.: Arbeitsstelle Pal., Deutsche Akad. Wiss., Otto-Nuschke-Str. 22, 108 E. Berlin. – G.D.R. – (Anat. & ontog., biometry). – Gymnosp. PGN.; Angiosp. CRET.-NGN.

Ruget, C.: Fac. Catholique, 35 Rue Plot, 69 Lyon 2^{e}, France. – Port., France. – Evol. & phylog., palbiogeog., biostrat. – Foram., Ammon. JUR.

Ruggieri, C.: Ist. Geol., Corso Calatafimi 260, Palermo, Italy. – Sicily, (N. Italy). – Tax.– Moll. NGN.; Ostrac. (MIS.), NGN.

Ruhle, J.L.: Standard Oil Co. California, P.O. Box 606, La Habra, Cal., U.S.A. – Cal. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Foram. NGN

Ruiz de Gaona, M.: Colegio Esc. Pias, Calle Olite, Navarra, Spain. – Navarra, Catuluna. – Foram. CEN.

Runnegar, B.: Dept. Geol., Univ. Queensland, St. Lucia, Queensl., Australia. – E. Aust., (Aust.). – (Palecol.). – Prionodesm. PER.; Teleodesm. DEV.-PER.; (Monoplac. CAM.-ORD.).

Rusbult, J.: V.E.B. Geol. Erkundg. Nord, Schleifmuhlenweg, 27 Schwerin, German Dem. Rep. – N. G.D.R. – Tax., biostrat. – Foram., Ostrac. JUR.

Rusconi, C.: Dir., Mus. Hist. Nat. "Juan Cornelio Moyano", Plaza Independencia, Mendoza 1, Argentina. – Prov. Mendoza. – Tax. – Trilob. CAM.-ORD.; Osteich., Rept. TRI.

Russell, D.A.: Curator, Natl. Mus. Canada, Ottawa, Ont., Canada. – W.&N.W. Can., (N. Amer.). – Anapsida, Lepidosauria, Archosauria, (Aves) U.CRET.

Russell, D.E.: Inst. Pal., Mus. Natl. Hist. Nat., 8 Rue Buffon, 75 Paris 5^{e}, France. – Arctic, (Africa). – Primates, Carniv., Ungul., other Plac. PGN.

Russell, E.E.: Dept. Geol. Geog., Mississippi State Univ., State College, Miss., U.S.A. – E. Gulf Coast. – Biostrat. – Coccolith. U.CRET.

Russell, L.S.: Royal Ontario Mus., 100 Queen's Park, Toronto 5, Ont., Canada. – W. Can. (& U.S.A.). – Tax., evol. & phylog., biostrat. – Archosauria CRET.; Synapsida (PER.)-TRI.; Mamm. JUR.-PGN.; (Gastr., Pulmon. CRET.-PGN.; Agnatha, Osteich. DEV.).

Russo, A.: Ist. Pal., Univ., Modena, Italy. – N. Apennines. – Tax., biostrat. – Scleract. PGN.; Ostrac. NGN.

Rust, C.C.: Shell Oil Co., Box 1509, Midland, Tex. 79701, U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Dist. & migrat., biostrat. – Fusul. M.MIS.-M.PA.; Conodonts ORD.-PER.

Rutsch, R.F.: Mechenbuhlweg 75, Bern, Switzerland. – Switz. – Tax., biostrat. – Gastr., Biv., Caenogastr. NGN.

Ruzicka, B.: Mining Univ., 9 Chittussi Str., Ostrava 5, Czechoslovakia. – Ctr. Europe. – Tax., biometry. – Biv. ORD.-PER.

Ryziewicz, Z.: Katedra Paleozool., Univ., Slenkiewicza 21, Wroclaw, Poland. – Europe. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Carniv., Ungul. NGN.

Rzebik, B.: Inst. Syst. Zool., Polish Acad. Sci., Slawkowska 17, Krakow, Poland. – Pol. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Plac. NGN.-QUART.

Saar, A.: Geol. Surv., Spaarne 17, Haarlem, Netherlands. – Netherl. – Palecol., palbiogeog.– Diatoms QUART.; (Ostrac. HOLOCENE).

Sabahini, N.: Mus. Cien. Nat., Univ., La Plata, Argentina. – Arg. – Cyclost., Cryptost. CARB

Sabina, F.: Geol. Res. Inst. Hydrocarb., Strada Toamnei, Bucharest 103, Romania. – Rom. Plain. – Biostrat. – Charophyta, Ostrac., (Foram.) U.TRI.

Sacchi Vialli, G.: Inst. Geol. Pal., Univ., Pavia, Italy. – Prealpi Apennino. – Tax., techn., biostrat. – Brach., Ammon., (Gastr., Biv., Nautil.) L.JUR.

Sachs, K.N.: U.S. Geol. Surv., Room E-214, U.S. Natl. Mus., Wash. 25, D.C., U.S.A. – S. & (Pac.) U.S.A. – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Rotal. (CRET.)-CEN.; Radiol. CEN.

Sada, K.: Inst. Geol., Fac. Gen. Educ., Univ., Hiroshima, Japan. – W. Japan. – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Textular. CARB.; Fusul. CARB.-PER.

Sadlick, W.: Dept. Geol., Univ., Houston, Tex., U.S.A. – Ut., Nev. – Tax. – Brach., Spirif., Archaeogastr., (Pentam., Gastr., Ammon.) CARB.

Sage, N.M.L.: Div. Sponsored Res., Massachusetts Inst. Tech., 77 Massachusetts Ave., Cambridge, Mass. 02139, U.S.A. – N.S. – Biostrat. – Algae, Fusul., Rugosa, Brach. MIS.

Sah, S.C.: Birbal Sahni Inst. Palaeobot., 53 Univ. Rd., Lucknow 7, India. – India, Africa. – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Pteridoph. JUR.; Palyn., (Microplanc.) JUR.-NGN.

Sahni, A.: Geol. Dept., Univ. Minnesota, Minneapolis, Minn., U.S.A. – Mont., (Minn.). – Evol. & phylog. – Non-plac., Insectiv. CRET.

Sahni, M.R.: 98 The Mall, Lucknow, India. – India. – Brach. CAM.-DEV., TRI.-CRET.; Graptol. CAM.-SIL.; Problem. PREC.

Said, R.: Ain Shams Univ., 22 Rd. 6, Maadi, Cairo, U.A.R. – Middle East, (Egypt). – Palecol., biostrat. – Foram. PA., CEN.

Saing, C.: Min. Develop. Corp., Kanbe Rd., Rangoon, Burma. – Burma. – Tax., biostrat., palecol. – Foram. CRET.-NGN.

Saint-Marc, P.: Lab. Micropal., 191 Rue St. Jacques, 75 Paris 5, France. – Maroc. – Tax., biostrat. – Foram., (Algae) JUR.-CRET.

Saint-Seine, R.: Lab. Geol., Fac. Sci., Route Chavigny, Poitiers, France. – France. – Anat. & ontog., evol. & phylog., palecol. – Crust., Echin. JUR.-NGN.

Saito, T.: Dept. Geol., Ibaraki Univ., Mito (Ibaraki Pref.), Japan. – Japan. – Biostrat. – Biv. NGN.; (Ammon. U.CRET.).

Saito, T.: Lamont Geol. Observ., Columbia Univ., Palisades, N.Y. 10964, U.S.A. – Atlantic, Pac. & Indian Oceans, (S. U.S.A.). – Biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Sakagami, S.: Dept. Geol., Hokkaido Univ. Educ., Hakodate, Hokkaido, Japan. – Continental S.E. Asia, Japan. – Fusul., Bryozoa PA.-PER.

Saksena, S.: 347/7, Mohalla Katra, Rewa. M.P., India. – India. – Anat. & ontog. – Pteridoph., Gymnosp., Palyn. PER.-TRI.

Salaj, J.: Geol. Inst. Dionyza Stura, Mlynske dol. 1, Bratislava, Czechoslovakia. – Czech. – Biostrat. – Foram. TRI.-PGN.

Salaj, J.: Serv. Geol., Tunis, Tunisia, Africa. – N. Africa. – Evol. & phylog., biostrat. – Foram. TRI., CRET.-NGN.; Rotal. CRET.

Salas, E.: Inst. Mex. Petrol., Calz. Atzcqpotzalco #500, Mexico, D.F., Mexico. – Mex. – Biostrat. – Spores, Pollen CEN.

Sales, E.: Sofrep-Erap, 72 Grande Rue, 78 Chambourcy, France. – Africa, Europe, N. Amer. – Biostrat. – Microplanc. JUR.-NGN.

Salkin, R.: Avon Ave. School, Newark, N.J., U.S.A. – N.J. – Biostrat. – Rept. U.TRI.

Salujha, S.M.: Res. & Training Inst., Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India. – Bihar, Madhya Pradesh, Rajasthan, Uttar Pradesh, Kutch. – Biostrat., Tax., migrat., palecol., phylog. – Palyn. CARB.-PER., PGN.; Hystrichosph., Algae, Chitin.

Salvan, H.: Service Carte Geol., Rabat-Chellah, Maroc. – Maroc. – Moll., "Fishes" CRET.-PGN.

Salvatorini, G.: Ist. Geol. Pal., Via S. Maria 53, Pisa, Italy. – Ctr. merid. Italy, (Italy, Tuscany). – Biostrat. – Foram. NGN.

Samuel, O.: Geol. Inst. Dionyza Stura, Mlynske dol. 1, Bratislava, Czechoslovakia. – Czech. – Biostrat. – Foram. CRET.-PGN.

Sandberg, C.A.: U.S. Geol. Surv. Bldg. 25, Denver Fed. Ctr., Denver, Colo. 80225, U.S.A. – W. U.S.A. – Biostrat. – Rhynchonel., Spirif. U.DEV.; (Agnatha, Placod. DEV.); Conodonts DEV.-U.MIS.

Sandberg, P.A.: Dept. Geol., Univ. Illinois, Urbana, Ill., U.S.A. – N. (& S.) Amer. – Tax. – Cheilost., Ostrac. (CRET.)-CEN.

Sander, N.J.: Amer. Internatl. Oil Co., 555 Fifth Ave., New York, N.Y., U.S.A. – Saudi Arabia, (Libya). – Tax., biostrat. – Rotal. PGN.

Sanders, R.: Dept. Geol., Univ. Oklahoma, Norma, Okla., U.S.A. – Okla., Alta., (W. Can.). – Funct. morph., palecol., biostrat. – Palyn. DEV.-CARB.; Conodonts ORD.

Sanderson, G.A.: Pan Amer. Petrol. Corp., Res. Ctr., P.O. Box 591, Tulsa, Okla. 74102, U.S.A. – S.&W. U.S.A., (N. Amer.). – Evol. & phylog., biostrat. – Fusul., (Foram.) CARB.

Sandford, J.T.: Dept. Geol., Wayne State Univ., Detroit, Mich. 48202, U.S.A. – N.E. U.S.A., (Ont.). – Palbiogeog., tax., biostrat. – (Trilob., Myriap. SIL.).

Sandidge, J.R.: Chairman, 1300 San Pedro Ave., San Antonio, Tex. 78212, U.S.A. – Gulf Coast, (Tex.). – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Microplanc., Foram. JUR.-CRET.

Sando, W.J.: U.S. Geol. Surv., Room E-318, U.S. Natl. Mus., Wash. 25, D.C., U.S.A. – (W.) U.S.A. – Biostrat. – Rugosa, Tabulata (L.) CARB.-PER.

Sandulescu, J.: Geol. Inst., Sos. Kiseleff 55, Bucuresti 62, Romania. – S.E. Europe, (Carpathians). – Biostrat. – Foram. CRET.

Sanguinetti, Y.T.: Esc. Geol., Univ. Rio Grande Sul, Av. Paulo Gama, Porto Alegre, Brazil.– Brazil. – Ostrac.

Sapoundjieva, V.A.: Ctr. Board Geol., 22 G. Dimitrov Blvd., Sofia, Bulgaria. – Europe, N. Africa, (Bulg.). – Tax. – Moll., Gastr., Echin. PGN.

Sapunov, I.G.: Geol. Inst., Bulgarian Acad. Sci., Sofia 13, Bulgaria. – Europe, W. Africa, W. Asia. – Tax., biostrat. – Ammon. JUR.

Sarbadhikari, T.R.: Dept. Geol., Presidency Coll., Calcutta 12, India. – Damodar Valley. – Biostrat. – Palyn. PER.

Sarjeant, W.: Dept. Geol., Univ., Nottingham, England. – W. Europe, N. Amer. – Palyn. TRI.-NGN.; Ichnofos., Dinoflag., Acrit. PER.-NGN.

Sarma, K.C.: Assam Engineer. Coll., Jalukbari, Gauhati 13, Assam, India. – Garo Hill in Assam. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Textular., Miliol. CRET.-NGN.

Sartenaer, P.: Inst. Royal Sci. Nat. Belgique, 31 Rue Vautier, Belgium. – Belg. – (Evol. & phylog., fossiliz.). – Brach., Rhynchonel. DEV.-MIS.; Spirif. DEV.

Sartoni, S.: Ist. Geol., Univ., Via Zamboni 63, Bologna, Italy. – Apennines. – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Algae JUR.-CRET.; Foram. JUR.-CRET., NGN.

Sass, D.B.: Dept. Geol., Alfred Univ., P.O. Box 1193, Alfred, N.Y. 14802, U.S.A. – E. U.S.A., (N.W. Europe). – Evol. & phylog., funct. morph., techn. – Porif., Rhynchonel., Spirif. SIL.-DEV.

Sastri, V.V.: Joint Dir. Res. & Training, Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India. – Cambay & Cauvery Basins. – Palecol., palbiogeog., migrat., biostrat. – (Foram.; Ostrac.; Mamm., Ichnofos., Problem., Palyn. MES.-CEN.).

Sastry, M.V.A.: Geol. Surv., 27 Chowringhee Rd., Calcutta 13, India. – India. – Palecol., tax., biostrat. – Ammon. TRI., CRET.; Rotal., Moll. CRET.-PGN.

Sato, S.: Dept. Geol. Min., Hokkaido Univ., Sapporo, Japan. – Evol. & phylog., dist. & migrat., biostrat. – Palyn. CRET., NGN.; (Hystrichosph., Chrysomon. CRET.-NGN.).

Sato, T.: Geol. Inst., Fac. Sci., Univ. Tokyo, Tokyo, Japan. – Japan. – Biostrat., tax. – Ammon. JUR.

Saul, L.R.: Dept. Geol., Univ. California, Los Angeles, Cal., U.S.A. – W. U.S.A. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Moll. JUR., (CEN.).

Saunders, J.B.: Texaco Trinidad Inc., Pointe-A-Pierre, Trinidad. – S. Amer., Caribb., (N. Amer., Europe). – Palecol., tax., biostrat. – (Palyn., Hystrichosph. CEN.; Foram. JUR.-NGN.; Echinod., Ichnofos. CRET.-NGN.).

Savage, N.R.: Dept. Biol., Univ. Oregon, Eugene, Ore., U.S.A. – Non-plac. & Plac. CRET.

Sawamura, K.: Geol. Surv. Japan, 135 Hisamoto-cho, Kawaski-shi, Japan. – Japan. – Biostrat.– Diatoms NGN.

Saxena, G.N.: Dept. Applied Geol., Univ., Saugor, India. – Ctr. India, (Austria). – Textular., (Myriap., Foram.) CRET.-NGN.

Scarlett, R.: Canterbury Mus., Rolleston Ave., Christchurch 1, New Zealand. – N.Z. – Aves CEN.

Scarsella, F.: Head, Ist. Geol., Largo S. Marcellino 10, Napoli, Italy. – Ctr. & S. Apennines, (Peninsular Italy). – (Palecol., biostrat.). – (Rhynchonel., Ammon. JUR.; Opisthobr. NGN.).

Scatterday, J.W.: Dept. Earth Sci., State Univ. New York Coll., Geneseo, N.Y. 14454, U.S.A. – Ohio, N.Y., (E. U.S.A.). – Dist. & migrat., biostrat. – Conodonts. MIS.; (Gastr. U.NGN.).

Schaefer, H.: Curator, Naturhist. Mus., Augustinergasse 2, CH-4000 Basel, Switzerland. – Europe, Africa, Asia. – Carniv., Ungul., other Plac. CEN.

Schaeffer, B.: Curator, Dept. Vert. Pal., Amer. Mus. Nat. Hist., New York, N.Y., U.S.A. – U.S.A., (World). – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Osteich., (Chondrich.) DEV.-JUR.; ("Fishes" ORD.-JUR.).

Schalekova, A.: Katedra Geol. PFUK, Gottwaldova n. 2, Bratislava, Czechoslovakia. – Czech. – Algae CRET.-NGN.

Schallreuter, R.: Geol. Pal. Inst., Univ., Friedrich-Ludwig-Jahnstr. 17A, Greifswald, German Dem. Rep. – Germ., (Swed.). – Silicoflag., Coccolith. CRET.; Bryozoa, Ostrac. ORD.

Schaub, H.W.: Naturhist. Mus., Basel, Switzerland. – Europe. – Rotal., (Microplanc.) PGN.

Scheffer, A.: Hungarian Geol. Inst., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Hung. – Palecol., dist. & migrat., tax., biostrat. – Foram. TRI.; Ostrac. CRET.

Scheibner, E.: Dept. Geol., Fac. Nat. Sci., J.A. Comenius Univ., Gottwaldova N. 2, Bratislava, Czechoslovakia. – Czech. – Palecol. reef bldg. org., tax., biostrat. – Thecam., tintin., (Nautil., Ammon.) JUR.-CRET.; Hydrozoa, Scleract., (Foram.) CRET.-PGN.

Scheibnerová, V.: Katedra Pal. PFUK, Gottwaldova N. 2, Bratislava, Czechoslovakia. – Czech. – Evol. & phylog., tax., palecol. – Textular., Radiol. JUR.-CRET.

Schell, W.W.: 503 N. Central Expressway, Richardson, Tex. 75080, U.S.A. – S. U.S.A. – Palecol., biostrat. – Foram., Rotal. CRET.-NGN.

Schemel, M.P.: Sinclair Oil & Gas Co., Tulsa Res. Ctr., P.O. Box 7190, Tulsa, Okla. 74105, U.S.A. – W. Va., Tex., Okla. – Palecol., biostrat., fossiliz. – Plants CARB.-PER.; (Palyn., Hystrichosph. PAL.).

Schiliro, F.: Ist. Geol., Corso Italia 55, Catania, Italy. – Italy, Sicily, (Calabria, Lucania). – Palecol., biostrat., tax. – Foram. CEN.

Schiller, B.: Inst. Pal., Acad. Gorniczo-Hutnicza, Mickiewicza 30, Krakow, Poland. – Pol. – Polymorph., palecol., tax., biostrat. – Ostrac. NGN.

Schindewolf, O.: Inst. Mus. Geol. Pal., Univ., Sigwartstr. 10, 74 Tübingen, German Fed. Rep.– W. Germ. – Anat. & ontog., evol. & phylog., biostrat. – Rugosa SIL.-PER.; Ammon. DEV.-PER., (JUR.-CRET.).

Schleh, E.E.: Dept. Geol., Trinity Univ., San Antonio, Tex., U.S.A. – W. U.S.A. – Biostrat.– Conodonts SIL.-MIS.

Schmid, F.: Niedersächs. Landesamt Bodenforschung, Alfred-Bentz-Haus, 3 Hannover-Buchholz, German Fed. Rep. – N.W. Europe. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax., Biostrat. – Ammon., Belemn. CRET.

Schmid, M.E.: Geol. Bundesanst., Rasumofskygasse 23, A-1031 Wien 3, Austria. – Austria.– Tax., biostrat. – Chitin. ORD.-SIL.; Foram. CRET.-CEN.

Schmidt, R.: Inst. Mus. Geol. Pal., Univ., Sigwartstr. 10, 74 Tübingen, German Fed. Rep. – Spain. – Tax., biostrat. – Scaphopoda, Endocer., Actinocer., Ammon. JUR.

Schmidt, R.A.M.: 1040 C. St., Anchorage, Alaska 99501, U.S.A. – Alaska, (E. U.S.A.). – Palecol., biostrat. – Ostrac. (TRI.-JUR.), CRET.-NGN.; (Foram. JUR.-NGN.).

Schmidt, W.: Lustuandlgasse 44, Wien 7090, Austria. – Ctr. Europe. – Annel.

Schmidt, Z.: Geol. Inst. Dionýza Stúra, Mlynské dol. 1, Bratislava, Czechoslovakia. – Czech. W. Carpathians. – Palecol. – Moll. QUART.

Schoff, J.W.: Dept. Biol., Harvard Univ., 22 Divinity Ave., Cambridge, Mass. 02138, U.S.A. – Can., Aust., Africa. – Evol. & phylog., palecol. – Non-vasc. Plants, Algae, Fungi, Microplanc., Palyn. PREC.

Schoptf, T.J.M.: Marine Biol. Lab., Woods Hole, Mass. 02543, U.S.A. – E. U.S.A. – Evol. & phylog., funct. morph., palbiogeog. – Bryozoa, Brach. NGN.; Conodonts ORD.

Schors, W.: Ruhrland u. Heimatmus., Bismarckstr. 62, 43 Essen, German Fed. Rep. – Sicily, (Middle East). – Biostrat. – Foram. CEN.

Schouppé, A.: Geol. Pal. Inst., Aussenstelle, Univ., Salzstr. 57, 44 Münster, German Fed. Rep. – Europe, (U.S.A.). – Anat. & ontog., evol. & phylog., palecol. reef bldg. org., tax. – Coelent.; Rugosa, Tabulata ORD.-PER.

Schram, F.R.: 206 Walker Mus., Univ. Chicago, Chicago, Ill. 60637, U.S.A. – Ill., (N.W. Wales). – Evol. & phylog., palecol. – Crust. M.PA.; (Non-Plac., Rodents NGN.).

Schreter, Z.: Chief Geol., Hungarian Geol. Inst., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Hung. – Tax., biostrat. – (Brach., Nautil., Trilob. U.PER.; Gastr. U.NGN.; Biv. U.PER., U.NGN.).

Schultz, G.E.: Dept. Geol., West Texas State Univ., Canyon, Tex., U.S.A. – Kan., Tex., Okla., (W. U.S.A.). – Palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Mamm. NGN.

Schultz, O.: Abt. Geol. Pal., Naturhist. Mus., A-7070 Wien 1, Austria. – Austria. – Biostrat. – Gastr., Biv., Chondrich. CEN.

Schulz, E.: Ztr. Geol. Inst., Invalidenstr. 44, 104 E. Berlin – G.D.R. – Tax., Biostrat. – Palyn., Microplanc. PER.-JUR.

Schultze-Motel, J.: Inst. Kulterpflanzen-Forschung, Deutsche Akad. Wiss., Gatersleben (Kr. Aschersleben), German Dem. Rep. – Germ. – Wood JUR.-CRET.

Schumacher, D.: Dept. Geol., Univ. Missouri, Columbia, Mo., U.S.A. – Miss. Valley, (Mich.).– Biostrat. – Conodonts ORD.- DEV.; Scolecod. DEV.

Schuyleman, S.F.: B.P. Explor. Co. Ltd., P.O. Box 263, Benghazi, Libya (Africa). – Libya. – Palecol., biostrat. – Rotal. CRET.-NGN.

Schwalb, H.R.: Kentucky Geol. Surv., P.O. Box 653, Henderson, Ky. 42420, U.S.A. – Ill. basin. – Palecol. – Chitin. ORD.-DEV.; (Foram. SIL.).

Schwarzbach, M.: Dept. Geol., Univ., Zulpicherstr. 49, T Koln, German Fed. Rep. – Germ. – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat.

Schweitzer, H.J.: Pal. Inst., Univ., Nussallee 8, 53 Bonn, German Fed. Rep. – Europe, (E. Asia). – Evol. & phylog. – Vasc. Plants DEV., PER.-TRI., PGN.; Spores DEV., PER.; Pollen PER.

Scolaro, R.J.: Dept. Geol., Tulane Univ., New Orleans, La. 70118, U.S.A. – S. & (E.) U.S.A. – Palecol., biostrat., tax. – Bryozoa CEN.

Scorziello, R.: Ist. Pal., Univ., Largo S. Marcellino 10, Napoli, Italy. – Italy. (Palecol.). – Foram. U.NGN.

Scott, G.H.: New Zealand Geol. Surv., P.O. Box 30368, Lower Hutt, New Zealand. – N.Z. – Evol. & phylog., biostrat., biometry. – Textular., Rotal. L.NGN.; (Foram. CRET.-NGN.).

Scott, H.W.: 244 Nat. Hist. Bldg., Urbana, Ill., U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., tax. – Ostrac. ORD.-CARB.

Scott, R.W.: Geol. Dept., Waynesburg Coll., Waynesburg, Pa. 15370, U.S.A. – Kan. – Palecol. Biv. L.CRET.; (Moll., Ichnofos. CRET.).

Scrutton, C.T.: Curator, Dept. Pal., British Mus., London S.W. 7, England. – S.W. Eng. – Tax. – Rugosa DEV.

Sealy, D.L.F.: Dept. Pal., British Mus., London S.W. 7, England. – Caribb. – Tax. – Moll. CEN.

Sears, P.B.: OML 205, Yale Univ., New Haven, Conn. 00520, U.S.A. – N. Amer. – Palecol.– Pollen CEN.

Secretan, S.: Lab. Pal., Mus. Natl. Hist. Nat., 8 Rue Buffon, 75 Paris 5e, France. – France. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Crust. PER.-NGN.

Segeler, M.L.: 284 E. 16th St., Brooklyn, N.Y. 11226, U.S.A. – U.S.A. – Micropal. – Ostrac. JUR.-NGN.

Seiglie, G.A.: Dept. Geol., Univ. Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico. – Caribb. – Palecol., tax., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Seilacher, A.: Geol. Pal. Inst., Univ., 74 Tübingen, German Fed. Rep. – W. Germ. – Pakistan, (U.S.A.). – Ichnofos.

Seitz, O.: Niedersächs. Landesamt Bodenforschung, Alfred-Bentz-Haus, 3 Hannover-Buchholz, German Fed. Rep. – N.W. Germ. – Prionodesm. CRET.

Selkirk, D.R.: Bot. Dept., Univ., Private Bag G.P.O., Sydney, N.S.W., Australia. – Aust. – Evol. & phylog., palecol., palbiogeog., dist. & migrat. – Gymnosp., Angiosp., Epiphyllous Fungi CRET.-NGN.

Selli, R.: Inst. Geol. Pal., Viz Zamboni 67, Bologna, Italy. – Italy: Carnic & Jiulic Alps, S. Ctr. Apennino. – Biostrat. – Foram. (CARB.), CRET.-CEN.

Sellier de Civrieux, J.M.: Esc. Geominas, Univ. Oriente, Ciudad Bolivar, Venezuela. – Venez. – Foram., Radiol. CRET.-NGN.

Seltin, R.J.: Dept. Nat. Sci., Michigan State Univ., E. Lansing, Mich., U.S.A. – Tex. – Evol. & phylog., tax. – Amph., Rept.: Synapsida PA.

Selwood, E. B.: Dept. Geol., Univ., Exeter, Devon, England. – S.W. Eng. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Trilob., (Ammon.) DEV.

Semaka, A.: Geol. Inst., Sos. Kiseleff 55, Bucuresti 62, Romania. – S.E. Europe. – Tax., biostrat. – Vasc. Plants JUR.

Semenoff-Tian-Chansky, P.: Inst. Pal., Mus. Natl. Hist. Nat., 8 Rue Buffon, 75 Paris 5e, France. – N. Africa, France, (Afghanistan). – (Palecol. reef bldg. org., palbiogeog.). – Rugosa CARB.

Semken, H.A.: Dept. Geol., Univ. Iowa, Iowa City, Iowa 52240, U.S.A. – Iowa, Kan. – Palbiogeog., biostrat. – Mamm. U.NGN.

Sen, G.: Marine Geol. Group, Bedford Inst. Oceanography, Dartmouth, N.S., Canada. – India; Gujarat, (N. Atlantic Ocean). – Rotal. CEN.

Sen, J.: Res. & Training Inst., Oil & Nat. Gas. Comm., Dehra Dun, India. – Cambay Basin, Him. Pradesh, Mad. Pradesh. – Biostrat., tax. – Palyn. CRET.-CEN.

Senes, J.: Geol. Ustav, Slovenskej Akad. SG., Obrancov Mieru 41, Bratislava, Czechoslovakia.– Ctr. Europe. – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Gastr., Biv. NGN. (REC.).

Sercelj, A.: Slovenian Acad. Sci., Ljubljana, Yugoslavia. – Yugosl. – Wood, Palyn., (Florogensis) NGN.

Serdaroglu, M.: Maden Tetkik Arama Enst., Ankara, Turkey. – Turk., (Middle East). – Biostrat. – Algae, Foram. JUR.-CRET.

Serpagli, E.: Ist. Pal., Univ., Modena, Italy. – N. Apennines, Carnic Alps, Sardinia. – Tax., biostrat. – Conodonts ORD.-SIL.; (Hystrichosph. CRET.; Foram. CRET.-PGN.; Chrysomon., Dinoflag.).

Serra, C.: Lab. Palaeobot., Fac. Sci., Univ., 12 Rue Couvier, 75 Paris 5, France. – "IndoChina". – Gymnosp. TRI.-CRET.; Angiosp. CRET.-NGN.; Wood TRI.-NGN.

Serralheiro, A.: Alameda Fonso, Hevriques 41/4, Lisboa 1, Portugal. – Port. – Tax., biostrat., techn., biometry. – Orthida, Rhynchonel., Spirif. L.DEV.; Caenogastr., Prionodesm., Teleodesm. CRET., NGN.

Servant, S.: B.P. Explor. Co. Ltd., 65 Orstom, Fort Lamy, Chad, (Africa). – Chad. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Diatoms NGN.

Sestini, F.N.: Inst. Pal., Piazzale Gorini 5, Milano, Italy. – Lombardia, Iran, Pak. – Tax., biostrat. – Brach. PER.; Ammon., (Biv.) JUR.; (Scleract. TRI., PGN.).

Šetlík, J.: Ústř. Ústav Geol., Malostranské nám. 19, Praha 1, Czechoslovakia. – Czech. (Bohemia). – Biostrat. – Vasc. Plants PA.-PER.

Setty, M.G.A.: Council Sci. Industrial Res., Dept. Geol., Central Coll., Univ., Bangalore 1, India. – Madras State. – (Palbiogeog., fossiliz.). – Diatoms NGN.; Foram. CRET.-NGN.

Sevastopuld, G.D.: Geol. Dept., Trinity Coll., Dublin, Ireland. – W. Europe. – Ontog. – Trilob. MIS.; Crin. ORD.-PER.; Conodonts DEV.-CARB.

Ševčík, J.: Geol. Juriskum, Opp. Černosice 2, Praha, Czechoslovakia. – Czech. coal basins. – Evol. & phylog. – Pteridosp. PA.-PER.

Severin, E.: Empresa Nac. Petrol., Huerfanos 1376, Santiago, Chile. – Chile. – Foram. JUR.

Shafiq, M.A.: P.O. Box 8143, Univ. St., Austin, Tex. 78712, U.S.A. – Middle East, Tex. Gulf Coastal Plain. – Palecol., biostrat., techn. Pollen PGN.; Foram., Ostrac. CRET.-NGN.; Conodonts ORD.-PER.

Shaikh, M.A.: Oil & Gas Develop. Corp., Shaheed-Millat Rd., Karachi 5, Pakistan. – Pak. – Palecol., biostrat., techn. – Palyn. CEN.

Sharma, K.D.: Res. & Training Inst., Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India. – Cambay & Cauvery Basins, Andaman, Him. Pradesh. – Biostrat., palecol. – Palyn. CRET.-NGN.

Sharma, R.S.: Geol. Surv., Bihar Circle, Patna, India. – E. Coast India. – Anat. & ontog., biostrat. – Foram. CRET.-PGN.; Fusul., Rotal. CRET.

Sharp, A.J.: Dept. Bot., Univ. Tennessee, Knoxville, Tenn. 37916, U.S.A. – N. Amer. – Palbiogeog., dist. & migrat. – Vasc. Plants CEN.; Spermatoph., (Palyn.) CRET.-NGN.

Shaver, R.H.: Indiana Geol. Surv., Univ. Indiana, Bloomington, Ind., U.S.A. – Ind. – Biostrat. – Ostrac. PA.; (Pentam. SIL.; Conodonts ORD.-SIL.).

Shaw, A.B.: Pan Amer. Petrol. Corp., Res. Ctr., P.O. Box 591, Tulsa, Okla. 74102, U.S.A. – W. U.S.A. – Palecol., biostrat. – Brach. CAM., MIS.; Gastr., Biv. NGN.; Trilob. CAM.-ORD.

Shaw, F.C.: Mt. Holyoke Coll., S. Hadley, Mass. 01075, U.S.A. – U.S.A., (Can.). – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax., biostrat. – Trilob., Ostrac. M.ORD.; (Strophom. ORD.).

Shaw, G.L.: Shell Oil Co., 1008 W. 6th St., Los Angeles, Cal., U.S.A. – N. Amer. – Foram. CRET.-NGN.

Shearman: Vert. Pal. Lab., Natl. Mus. Canada, Ottawa, Ont., Canada. – Alta., Sask. – Techn.– Mamm. PGN.; Rept. U.CRET.

Sheehan, P.M.: Dept. Pal., Univ. California, Berkeley, Cal. 94720, U.S.A. – Nev., Ut. – Evol. & phylog., funct. morph., palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Brach. ORD.-DEV.

Shergolc, J.H.: Bur. Min. Res., P.O. Box 378, Canberra, A.C.T., Australia. – Aust. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Trilob. M.CAM., U.SIL.-L.DEV.; (Ostrac. SIL.; Arthrop. SIL.-DEV.).

Shimizu, D.: Geol. Min. Inst., Univ., Kyoto, Japan. – W. Japan. – Polymorph., palecol. – Artic. Brach. PA.-TRI.

Shoemaker, R.E.: Biol. Dept., Towson State Coll., Towson, Md. 21204, U.S.A. – N. Amer. – Bryophyta, Vasc. Plants, Wood, Palyn. CRET.-PGN.

Shopov, V.L.: Geol. Inst., Bulgarian Acad. Sci., Sofia 13, Bulgaria. – Europe, (Bulg.). – Tax., biostrat. – Moll.: Biv. JUR.

Shotwell, J.A.: Dir., Mus. Nat. Hist., Univ. Oregon, Eugene, Ore., U.S.A. – Great Basin. – Evol. & phylog., dist. & migrat., palecol., palbiogeog. – Mamm. NGN.

Shrivastava, R.N.: Geol. Surv., 3 Gokhale Marg, Lucknow, India. – India. – Algae PREC.-CAM., PA., JUR.; Pteridoph. CARB.-PER.; Palyn.

Shrock, R.R.: 54/926 M.I.T., Cambridge, Mass., U.S.A. – Ind. – Palecol. reef bldg. org., tax., biostrat.

Shuto, T.: Geol. Dept., Kyushu Univ., Fukuoka, Japan. – Japan. – Evol. & phylog., palbiogeog., dist. & migrat., tax. – Caenogastr. CEN.

Siberling, N.J.: Dept. Geol., School Earth Sci., Stanford, Cal., U.S.A. – W. U.S.A. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Prionodesm., Ammon. TRI.

Siblík, M.: Geol. Inst., Czechoslovakian Acad. Sci., 28 Pluku 19, Praha-Vrsovice, Czechoslovakia. – Czech. – Tax., biostrat. – Artic. Brach. TRI.-L.JUR.

Sickenberg, O.: Niedersachs. Landesamt Bodenforschung, Alfred-Bentz-Haus, 3 Hannover-Buchholz, German Fed. Rep. – Germ. – Anat. & ontog., funct. morph., palbiogeog. – Ungul. NGN.

Sido, M.: Hungarian Geol. Inst., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Hung. – Palecol., biostrat. – Foram. JUR.-CRET.

Sieber, R.: Geol. Bundesanst., Rasumofskygasse 23, 1030 Wien 3, Austria. – Austria, E. Alps, (Ctr. Europe).

Siehl, A.: Pal. Inst., Univ., Nussallee 8, 53 Bonn, German Fed. Rep. – W. Germ. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax., biostrat. – Fusul. PER.; Artic. Brach. DEV.; Amphin., Monoplac.

Sikic, L.: Inst. Geol. Instraz., Kupska 2, Zagreb, Yugoslavia. – Yugosl. – Foram. MIOCENE.

Siewniak, A.: Geol. Inst., 5 Bialego Rd., Sosnowiec, Poland. – Pol. – Biostrat. – Foram. U.JUR.

Sigal, J.: Inst. Francais Petrol., B.P. 18, 92 Rueil-Malmaison, France. – France. – Foram.

Signogneau, D.: Inst. Pal., Mus. Natl. Hist. Nat., 8 Rue Buffon, 75 Paris V, France. – France. – Synapsida PER.-TRI.; Non-plac. JUR.-NGN.

Sil, W.: Mus. Compar. Zool., Harvard Univ, Cambridge, Mass. 02138, U.S.A. – S. Amer., E. U.S.A., (S. Africa). – Anat. & ontog., evol. & phylog., dist. & migrat. – Amph., Archosauria PER.-CRET.; Anapsida TRI.; Synapsida PER.-TRI.

Silvasantos, R.: Praia Vermelha, Ave. Pasteur, 404, Rio de Janeiro, Brazil. – Brazil. – Chondrich., Osteich. DEV.-NGN.

Simmons, D.J.: Radiol. Physics Div., Natl. Lab., S.Cass Ave., Argonne, Ill., U.S.A. – China.– Anat. & ontog.; fossiliz. – Mosasauria U.TRI.

Simon, L.J.: Texaco Inc., 3350 Wilsire Blvd., Los Angeles, Cal., U.S.A. – Pac. U.S.A., Alaska. (Ore., Cal., Wash.) – Foram., (Radiol.) CRET.-NGN.; (Moll. TRI.-NGN.l.

Simoncsics, P.: Inst. Bot., Univ. Jozsef, Attila Nominatae, Szeged, Hungary. – Evol. & phylog., palecol., palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Palyn. NGN.; (Wood TRI.-NGN.).

Simpson, G.G.: Mus. Compar. Zool., Harvard Univ., Cambridge, Mass. 02138, U.S.A. – Aves, Mamm. TRI.-NGN.

Simpson, H.: Sinclair & Co., Research Ctr., Box 7190, Tulsa, Okla. 74105, U.S.A. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Spores, Pollen MIS.-CEN.; Hytrichosph. CRET.-NGN.

Simpson, J.L.S.: Hunter College, New York, N.Y., U.S.A. – Algae, Vasc. Plants.

Simpson, S.: Univ., Exeter, England. – Eng. – Terebrat., Rugosa, Spirif. DEV.-MIS.; Biv. DEV.

Singer, R.: Dept. Anat., Univ. Chicago, 1025, East 57, Chicago, Ill., 60637, U.S.A. – S. Amer., (Kenya, Tanzana). – Anat., evol. & phylog., func. morph. – Primates, Ungul., Carniv. NGN.

Singh, H.: Oil & Nat. Gas Co., Dehra Dun, India. – Combay Basin. – Biostrat. – Foram. CEN.

Singh, M.: Geol. Dept., Univ. Lucknow, India. – Kutch (Gujarata). – Palecol. – Foram. CEN.

Singh, N.P.: Oil & Nat. Gas Comm., Jodhpur, India. – Rajasthan, Kutch, Cambay Basin. – Biostrat., techn., palecol., migrat. – Foram. U.JUR.-NGN.; Ostrac. CEN.

Singh, R.J.: Dept. Geol., Univ. Cincinnati, Ohio, 45221, U.S.A. – E. & Ctr. U.S.A. – Tax., biostrat. – Trespost., (Strophom., Spirif.) U.ORD.

Singh, S.: Geol. Surv., 3 Gokhale Marg., Lucknow, India. – Himalayas, India. W. coast. – Anat., ontog., biostrat. – Foram., Rotal. CRET.-NGN.; Miliol. PGN.-NGN.

Singh, S.K.: Dept. Geol., Univ. Lucknow, India. – W. India. – Foram., Rotal. CEN.

Singh, S.N.: Dept. Geol., Univ. Lucknow, India. – India. – Foram. CEN.; Ostrac. JUR.-CEN.

Sirel, E.: Min. Res. & Explor. Inst., Ankara, Turkey. – Malatya, (Turkey). – Palecol. – Foram. PGN.

Sirna, G.: Inst. Geol. Pal., Citta Univ., Roma, Italy. – Apennines, (Lazio, Abruzzi). – Palecol. reef bldg. org., palbiogeog. – Charophyta, M.L.CRET.; Rhynchonel. JUR.; Terebrat. NGN.; Biv. L.JUR., M.-U.CRET.

Sironi, C.M.: Inst. Pal., Univ., Pl Le Gorine 15, Milano, Italy. – Italy, Alps, Tert. basin Piedmont, (Medit., Karakorum). – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Rotal. CRET.-CEN.; (Algae JUR.-CRET. PGN.; Thecam. Tintin. JUR.-CRET.; Foram. PER.-JUR.; Radiol. CRET.

Sirotti, A.: Inst. Pal., Via Univ., Modena, Italy. – N. Apennines. – Tax., biostrat. – Rotal. PGN.

Sitar, V.: Katedra Pal. Pfuk, Gottwaldovo, N.2 Bratislava, Czechoslavakia. – Czech. – Biostrat., tax. – Vasc. Plants CEN.

Sitholey, R.V.: Natl. Bot. Gardens, Lucknow, India. – W. Pak. – Anat. & ontog. – Pteridoph. JUR., Pteridosp. TRI., Gymnosp. PER., JUR., Wood. JUR., Palyn. TRI., CEN.; Vasc. plants.

Sittler, C.: Lab. Geol. Pal., 1 Rue Blessig, 67 Strasbourg, France. – France. – Palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Palyn. CEN.

Sittler, J.: Lab. Geol. Pal. 1 Rue Blessig, 67 Strasbourg, France. – France. – Palyn. QUART.

Skarby, A.: Geol. Inst., Univ. Stockholm, Kungstensgaten 45, Stockholm, Sweden. – Scand. – Tax., biostrat. – Pteridoph., Spermatoph., Palyn. CRET.-PGN.

Skevington, D.: Dept. Geol., Univ. Coll., Gower Street, London W.C. 1, U.K. – Gr. Brit., Scand., (Aust.). – Graptol. ORD.

Skinner, J.W.: Humble Oil & Refining Co., Box 1600, Midland, Tex., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., dist. & migrat., tax. – Fusul. PA.-PER.

Skinner, M.F.: Frick Collection, Amer. Mus. Nat. Hist., New York, N.Y. 10024, U.S.A. – Ctr. & S. U.S.A. – Evol. & phylog., tax., dist. & migrat. – Ungul., Bison. NGN.

Skoglund, R.: Geol. Surv. Stockholm, Sweden. – Swed. – Graptol. ORD.-SIL.

Skwarko, S.: Bureau Min. Resourc., P.O. Box 378, Camberra City, A.C.T. Australia. – N.T., New Guinea. – Biv. TRI.-CRET.; Graptol. ORD.

Slade, M.L.: Expl. Res. Div., Continental Oil Co., Ponca City, Okla. 74601, U.S.A. – Gulf Coast, (W. U.S.A.). – Biostrat. – Foram. CEN.

Sladic Trifunovic, M.: Inst. Geol., Univ. Kamenicka 6, P.F. 227, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl. – Teleodesm. CRET.

Slaughter, B.: Curator, Shuler Mus. Pal., S. Methodist Univ., Dallas, Tex., U.S.A. – U.S.A.– Palecol., palbiogeog. – Mamm. TRI.-NGN.

Sliter, W.: Esso Production Res. Co., P.O. Box 2189, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – Pac. U.S.A. – Foram. NGN.

Sloan, R.E.: Geol. Dept., Univ. Minnesota, Minneapolis, Minn. 55755, U.S.A. – Ctr. & W. U.S.A. – Evol. & phylog., palecol. – Non-plac. CRET.-PGN.

Smigielska, T.: Acad. Gorniczo-Hutnicza, Mines & Metal School, Mickiewicza 30, Krakow, Poland. – Pol. – Tax., biostrat. – Foram., Osteich. CEN.

Smiley, C.: Dept. Geol. Geog., Coll. Mines, Univ. Idaho, Moscow, Idaho 83843, U.S.A. – Alaska, N. U.S.A. – Palecol., tax., biostrat. – Vasc. Plants CRET.-NGN.

Smiljka, P.: Inst. Geol. Geophys., Instrax. Karadjordjeva 48, Beograd, Yugoslavia. – Dinarids. – Palecol., biostrat. – Algae, Foram. PER.-TRI.

Smit, A.F.J.: Dept. Geol., Univ. Ghana, Legon, Ghana. – Africa. – W. Africa, Spain. – Algae, Palyn., Hytrichosph. CRET.-PGN. – Textular. CRET.-NGN.

Smith, A.H.V.: Nat. Coal Board, Yorkshire Area Lab., Golden Smithies Lane, Wath-Upon-Dearne, England. – Brit. Isles. – Tax., biostrat. – Spores CARB.

Smith, D.J.: Gulf Oil Corp., P.O. Box 61590, New Orleans, La. 70160, U.S.A. – S. U.S.A. – Tax., biostrat. – Foram. CEN.

Smith, F.: 1226 Bank Southwest Bldg., Houston, Tex., U.S.A. – S. U.S.A. – Foram. CEN.

Smith, P.: U.S. Geol. Surv., 345 Middlefield Rd., Menlo Park, Cal. 94025, U.S.A. – Pac. U.S.A. – Palecol., biometry, biostrat. – Foram. NGN.

Smith, R.J.: Univ. Seattle, Box 193, Mailroom, Seattle, Wash. 98122, U.S.A. – Pac. (Ctr.) U.S.A. – Geochemistry, Ceph.: Ammon. CRET.

Smith, R.K.: Smithsonian Inst., Mus. Nat. Hist., Wash. D.C., U.S.A. – Pac. U.S.A., Alaska. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Foram. CEN. (Radiol. U.NGN.; Ostrac. SIL., U.NGN.).

Smith, R.N.: Dept. Earth & Space Sci., State Univ., Stoney Brook, Long Island, N.Y., U.S.A.– E. U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog. tax. – Ostrac. CEN.

Smith, W.H.: Standard Oil Co., Cal., Box 606, Lahabra, Cal. 90631, U.S.A. – Pac. U.S.A., Cal. – Biostrat. – Foram. – NGN.

Smith, W.T.: Pan Amer. Petrol Corp., P.O. Box 3092, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – Gulf Coast. – Foram., biostrat., palbiogeog. – Foram. CEN.

Snajdr, M.: Ushredui Urad Geologicky, Lazarska, Praha 2, Czechoslovakia. – Czech. – Anat. & ontog., biostrat., tax. – Scolecod. SIL.-DEV.; Ostrac. ORD.; Trilob. CAM.-DEV.

Snodkova, P.: Geol. Uslow D. Stur, Mlynska dol. 1, Bratislava, Czechoslovakia. – Czech. – Biostrat. – Palyn. PGN.

Soares, A.F.: Mus. & Lab. Min. Geol., Univ., Coimbra, Portugal. – Port. – Palecol., tax. – Caenogastr., Opisthobr., Biv., Ammon. CRET.

Sofdiono, H.: Geol. Inst., N.W. Prinsegracht 130, Amsterdam, Netherlands. – Neth. – Tax., biostrat. – Rotal. CEN.

Sohn, I.G.: U.S. Geol. Surv., Washington, D.C., U.S.A. – U.S.A., (S. Asia., E. Medit., Pak.).– Tax., biostrat., techn. – Ostrac. PA.-JUR., PGN.

Soiset, J.M.: Mus. Geol., School Mines & Tech., Rapid City, S. Dak. 57701, U.S.A. – Ctr. U.S.A., S. Dak. – Evol. & phylog. – Mamm. PGN.

Sokac, A.: Pierottijeva 6/iv, Zagreb, Yugoslavia. – Panonian Basin. – Ostrac. NGN.

Sokac, B.L.: Inst. Geol. Istraz, Kupska 2, Zagreb, Yugoslavia. – Yugosl. – Algae TRI.-JUR.

Solak, N.: M.T.A., P.K. 116, Ankara, Turkey, – Turkey. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Foram., Crust. CRET.-NGN.

Sommer, F.W.: D.G.M., Av. Pasteur 404, ZC-82 Rio de Janeiro, Brazil. – Brazil.–Tax. – (Charophta. MIS.-PER.; Palyn. DEV.; Graptol., Problem. SIL.).

Soodan, K.S.: Oil & Nat. Gas Comm., Sibsagar, India. – Kutch, Assam, Ahdaman, Him. Pradesh. – Biostrat., palecol. – Foram. CEN.

Soot-Ryen, H.: Pal. Mus., Univ. Oslo, Sargst. 1, Oslo 5, Norway. – Norway. – Biv. ORD.-SIL.

Soot-Ryen, T.: Zool. Mus., Oslo, Norway. – Norway. – Palbiogeog., dist. & migrat., tax. – Biv. ORD. & NGN.

Sorauf, J.E.: State Univ. New York at Binghampton, Binghampton, N.Y., U.S.A. – Ctr. U.S.A., Belgium, (N. Pac. U.S.A.). – Tax. – Rugosa DEV.

Sorensen, I.: Dept. Nat. Sci., Natl. Mus., Copenhagen K, Denmark. – Ctr. Europe, Denmark. – Biostrat. – Non-vasc. & Vasc. Plants, Wood, Palyn. NGN.

Sorgenfrei, T.L.: Inst. Tekn. Geol., Denmarks Tekn. Hojskole, Lyngey, Denmark. – Denmark. – Evol. & phylog., palecol., dist. & migrat., biostrat., biometry. – Moll. CEN.

Sornay, J.: Dir., Inst. Pal., Mus. Natl. Hist. Nat., 8 Rue Buffon, 75 Paris 5, France. – Tax., biostrat. – Prionodesm., Teleodesm. U.JUR.; Ammon. L.CRET.

Souaya, F.: Brit. Amer. Oil Co., 5th Floor Financial Bldg., 10621 100th Ave., Edmonton, Alta., Canada. – Alta., Egypt, (Sudan). – Foram. CRET.-CEN. Algae, (Bryozoa) NGN.

Sowunmi, M.A.: Dept. Bot., Univ. Ibadan, Nigeria. – Nigeria. – Palyn. NGN.

Sozeri, B.: M.T.A. Inst., P.K. 116, Ankara, Turkey. – Foram. TRI.-NGN.

Spajic, O.: Inst. Geol. Fak., Djusinat, Beograd, Yugoslavia. – Serbia. – Gastr., Biv. PGN.

Sparfeld, K.F.: V.E.B. Geol., Erkundung W. Kothener St. 34, 409 Halle, German Dem. Rep. – Germ. – Palecol., biostrat., tax. – Ammon. L.JUR.

Spassov, H.G.: Geol. Inst., Bulgarian Acad. Sci., Sofia XIII, Bulgaria. – Europe, Bulgaria. – Tax., biostrat. – Graptol. SIL.; Conodonts CAM.-PA.

Speden, I.G.: New Zealand Geol. Surv., P.O. Box 30368, Lower Hutt, New Zealand. – N.Z. – Biv., (Gastr.) TRI.-NGN.

Spencer, R.: Geol. Dept., Old Dominion Coll., Norfod, Va., U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Neb., Kan., Mo., Okla., Va. – Palecol., biometry. – Orthida, Terebrat. PA.-PER.; Moll. NGN.

Spinar, Z.: Univ. Charles, Alberton 6, Praha 2, Czechoslovakia. – Czech. – Amph. PA.-PER., CRET.-NGN.

Spinosa, C.: Univ. Iowa, Iowa City, Iowa, U.S.A. – U.S.A. – Tax. – Ammon. PER.

Spjeldnes, N.: Geol. Inst., Aarhus Univ., Aarlus C., Denmark. – Scand. – Anat. & ontog., palbiogeog. – Bryozoa ORD.-TRI.; Brach. ORD.-SIL.

Sporne, K.R.: Bot. School, Cambridge, England. – Eng. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Vasc. Plants. CARB.

Spraul, G.L.: P.O. Box 908, Bellaire, Tex., U.S.A. – Gulf Coast, (N. & E. Africa). – Funct. morph., palecol. – Foram. CEN.

Spreng, A.C.: Dept. Geol., Univ. Montana, Roila, Mo. 65401, U.S.A. – Miss., Ark., (Mont.). – Biostrat. – Spirif. Cyst., Blast., Brach. MIS.

Sprinkle, J.T.: Dept. Geol., Mus. Compar. Zool., Harvard Univ., Cambridge, Mass., U.S.A. – N. Amer. – Evol. & phylog. – Eocrin. CAM.-ORD.; Pelmat. PAL.-TRI.

Srivastava, I.P.: A-7/1 Nirala Nagar, Lucknow 7, India. – Kutch, (S. India). – Tax. – Foram. CEN.; Bryozoa CRET.-NGN.

Srivastava, J.P.: Geol. Surv., Pal. Div., N.R., Savita Sadian 1A, Gokhale Marg, Lucknow, India. – India. – Palecol., tax., biostrat. – Spirif. DEV.; PER.; Ostrac. MIS.-PER., CRET.-NGN.; Conodonts (Algae PREC.; Vasc. plants. PER., Biv. PGN.; Mamm. CEN.).

Srivastava, N.C.: Oil & Nat. Gas Comm., Sibsagar, India. – Assam, Vindhyans, Himalaya. – Biostrat., palecol. – Palyn. CAM., CEN.

Srivastava, R.P.: Geol. Surv., Jaipur, India. – Madras State. – Tax., biostrat. – Foram., Ostrac. CRET.-PGN.

Srivastava, S.K.: Dept. Geol., Univ. Alta., Edmonton, Alta, Canada. – (on leave from: Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India). – Alta., India. – Palbiogeog., tax., biostrat. – Palyn. PER.-NGN.; Hytrichosph. CRET.-NGN.

Stach, H.E.: Esso Prod. Res. Co., P.O. Box 2189, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – Caribb., Trinidad, Venez., ("Tropics"). – Biostrat. – Palyn. CEN.; Foram., Ostrac. CRET.-NGN.

Stainforth, R.M.: Creole Petrol. Corp., Apt. 889, Caracas, Venezuela. – Venez., Caribb., (S. & Ctr. Amer.). – Thecam., Tintin., Flagell. JUR.; Foram. JUR.-NGN.; Radiol. TRI., CRET.-NGN.

Stancheva, M.: Geol. Inst., Bulgarien Acad. Sci., Sofia XIII, Bulgaria. – Europe., (Balkan Peninsula).– Tax., biostrat. – Ostrac. NGN.

Stancu, I.: Geol. Inst., Sos. Kisefeff 55, Bucuresti 62, Romania. – S.E. Europe, Rom. – Biostrat. – Amphin., Caenogastr. NGN.

Stanley, E.A.: Dept. Geol., Univ. Georgia, Athens, Ga. 30601, U.S.A. – Ctr. & E. U.S.A. – Tax., biostrat. – Algae, Hytrichosph., Acrit. CRET.-PGN.; Palyn. CRET.-CEN.

Stanley, S.M.: Dept. Geol. Sci., Univ., Rochester, N.Y., U.S.A. – Funct. morph., evol. – Biv.

Stanton, R.J.: Shell Develop. Co., Box 481, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – Pac. U.S.A.: Cal. – Palecol., tax. – Moll., (Echin.) NGN.; Problem. DEV.

Staplin, F.L.: Imperial Oil Ltd., 339-50th Ave. S.E., Calgary, Alta., Canada. – N.W.T., W. Can. – Biostrat. – Microplanc. PAL.; (TRI.); Spores SIL.-PER.; Scolecod. DEV. (MIS.-PER.); (Palyn. TRI.; Chrysomon. PERM.-NGN.; (Cam, Ord.); Ostrac. CEN.).

Stasek, C.R.: Dept. Biol. Sci., Florida State Univ., Tallahassee, Fla. 32306, U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct., morph. – Biv.

Stasinska, A.: Inst. Pal., Univ. Zwirki, Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Pol. – Tabulata CAM.-SIL.

Stchepinsky, A.: Lycee St. Exsery, Rue Auarole, 52 St. Dizier, France. – Alsace. – Biostrat. – Ostrac. U.PGN.

Steam, C.W.: Dept. Geol., McGill Univ., Montreal, Que., Canada. – Alta., Sask., (Ont., Que.) – Palecol. reef bldg. org., tax., – Stromatopor., Rugosa, Tabulata, ORD.-DEV.

Steele, G.: 5311 Kirby Drive, Houston, Tex., U.S.A. – W. U.S.A. (Nev., Utah, Ariz.), Bolivia, (S. U.S.A.). – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Fusul. PA.-PER.; Ammon. CARB.

Stefanov, S.A.: Geol. Inst., Bulgarian Acad., Sofia XIII, Bulgaria. – Bulgaria, S.E. Europe.– Tax., biostrat. – Moll.: Prionodesm., Conodonts TRI.

Steghaus, H.: 48 Sackvill Drive, Calgary, Alta., Canada. – Palecol., Ostrac. JUR.-CRET.

Stehli, F.G.: Western Reserve Univ., Cleveland, Ohio, U.S.A. – W. U.S.A., W. Mex. – Evol. & phylog., funct. morph., palecol., palgeog. – Brach.: Terebrat. PER.

Steinert, R.: Shell Oil Co., P.O. Box 999, Bakersfield, Cal., U.S.A. – Pac. U.S.A., Cal. – Palecol., biostrat. – Foram. CEN.; (Radiol. CRET.-CEN.).

Steinich, G.: Geol.-Pal. Inst., Univ., F.L. John St. 17a, Greifswald, German Dem. Rep. – Europe. – Anat. & ontog., tax. – Terebrat., (Inartic.) CRET.

Steininger, F.: Pal. Inst., Univ., A-1010 Wien I, Austria. – (Ctr.) Europe. – Brach., Gastr., Biv. NGN.

Stelck, C.R.: Dept. Geol., Univ. Alta., Edmonton, Alta., Canada. – Alta., B.C. – Biostrat.– Ammon., (Biv.), Textular. CRET. (Palyn. CRET.-PGN.; Rugosa DEV.).

Stemprokova, D.: Dept. Pal., Charles Univ., Albertov 6, Praha 2, Czechoslovakia. – Czech. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Foram. U.CRET.

Sten, S.: Dept. Geol., Stockholm Univ., Kungstengaten 45, Stockholm 5a., Sweden. – N. Europe. – Polymorph. & sex. dimorph., funct. morph., tax. – Bryozoa. CRET.-NGN.

Stensio, E.: Riksmus., Stockholm, Sweden. – Swed. – Agnatha SIL.-DEV.; Chondrich. SIL.-PER.; Osteich.; ("Fishes" MES.).

Stenzel, H.B.: Rice Univ., Houston, Tex., U.S.A. – U.S.A. – Tax. – Inartic., Rhynchonel., Terebrat., Gastr., Biv. Ceph., Crust. CEN.

Stephens, J.J.: Ohio state Univ., Columbus, Ohio, U.S.A. – S.W. U.S.A. (W. U.S.A., Ctr. Mex.)– Evol. & phylog., palecol., tax. – Rodents, (Mamm.) U.NGN.

Stephenson, R.L.: Nevada Archeological Surv., Univ. Nev., Reno, Nev. 89507, U.S.A. – Nev., Great Basin, (N. Amer.). – Palecol., biostrat. – Aves, Mamm. PGN.-NGN.

Stevanovic, P.: Geol. Inst., Univ., Kamenicka 6, P.F. 227, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl., (Greece). – Palecol., palbiogeog., tax., biostrat. – Caenogastr., Biv. NGN.

Stevens, C.H.: Dept. Geol., San Jose State Coll., San Jose, Cal., U.S.A. – Cal., Nev., Colo. – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Rugosa, Rhynchonel. PER.; Strophom. PA.

Stevens, G.R.: New Zealand Geol. Surv., P.O. Box 30368, Lower Hutt, New Zealand. – Indo-Pac. Area. – Belemn. JUR.-CRET.; (Gastr., Biv., Ammon. JUR.).

Stevenson, R.: Chairman, Dept. Geol., Univ. South Dakota, Vermillion, S. Dak., U.S.A. – Ctr. U.S.A.: S. Dak., (W. U.S.A.). – Palecol., palbiogeog. – Gastr., Biv. CRET.

Stewart, W.J.: Tex. Inco., Box 3109, Midland, Tex., U.S.A. – N. Amer. – Biostrat. – Fusul. CARB.-PER.; (Algae PREC.-NGN.).

Stewart, W.M.: Dept. Bot., Univ. Alta., Edmonton, Alta., Canada. – Alta., B.C., Ky., Ill..– Pteridoph., Gymnosp. U.PA.-L.CRET.; Spermatoph., Wood L.CRET.; Pteridosp., Angiosp. (U.)PER.

Stinchcomb, B.L.: McCluer High School, U.S.A. – Mo., Ark. – (Que.) – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Non-Vasc. plants, PREC.-ORD.; Protomededusae PREC.-CAM.

Stinemeyer, E.H.: Shell Oil Co., Box 999, Bakersfield, Cal. 93302, U.S.A. – Cal. – Biostrat., fossiliz., palbiogeog. – Foram. CRET.-NGN.; (Radiol. JUR.-NGN.; Algae CRET.-NGN.; "Fishes" CRET.-CEN.).

Stipanicic, M. de: Mus. Argent. Cien. Nat., Ave. Angel, Gallordo 470, Buenos Aires, Argentina. – Arg. – Anat., biostrat. – Pteridoph., Spermatoph. PER.-JUR.; Wood PER.-CRET.; Palyn. JUR.

Stipanicic, P.: Comm. Nac. Engengia Atomica, Ave. Liberador 8250, Buenos Aires, Argentina. – Arg., (Chile, Brazil). – Biostrat. – Vasc. plants TRI.-JUR.; Ammon. JUR.

St. Jean, J.: Dept. Geol., Univ. N. Carolina, Chapel Hill, N.C., U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., tax., palecol. reef bldg. org. – Stromatopor. ORD.-DEV.; (Fusul. DEV.-PER.)

Stotanovic, S.: Inst. Geol. Geophys., Karadjordjeva 48, Beograd, Yugoslavia. – Yugos. – Palecol., biostrat. – Inartic. SIL.-PER.; Trilob. ORD.-PA.; Conodonts DEV.-L.PA.

Stokes, W.L.: Univ. Utah., Salt Lake City, Utah, U.S.A. – Colo., Utah, Ariz. – Evol. & phylog., biostrat., fossiliz. – Archosauria JUR.-CRET.; (Rept. TRI.).

Stone, B: Intercol, Apt. Aereo 3533, Bogota, Colombia. – Colombia. – Biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Stone, D.D.: Dept. Geol., Marietta Coll., Marietta, Ohio 45750, U.S.A. – U.S.A. – Tax., Conodonts PER.

Stone, J. F.: Dept. Geol., Mich. State Univ., East Lansing, Mich. 48823, U.S.A. – S. (W.) U.S.A., Tex., (Wyo.). – Biostrat. – Palyn. U.PA., U.JUR.

Storch, D.: Arbeitsstelle Pal., Deutsche Akad. Wiss., Otto-Nuschke St. 8, 108 E. Berlin. – Germ., (Europe). – Tax., biostrat. – Pteridoph. DEV.-PER.

Stork, E.H.: P.O. Box 430, Bellaire Tex., 77401, U.S.A. – Tex. – Palecol. – Foram. CEN.; (Ostrac. CRET.-CEN.).

Størmer, L.: Inst. Geol., Blindern, Oslo, Norway. – Norway. – Anat. & ontog., evol & phylog., biostrat. – Arthrop.

Stough, J.B.: Esso Pro. Res. Co., P.O. Box 2189, Houston, Tex. 77043, U.S.A. – U.S.A. – Biostrat. – Spores, Microplanc., Hytrichosph.

Stover, L.E.: Esso Prod. Research Co., P.O. Box 2187, Houston, Tex., 77043, U.S.A. – U.S.A. – Biostrat., Spores, Microplanc., Histrichosph., Flagell. JUR.-PGN.

Strachan, I.: Geol. Dept., Univ., P.O. Box 363, Birmingham 15, U.K. – N.W. Europe. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Angiosp., Palyn. NGN.; Graptolith. ORD.-SIL.

Stradner, H.: Geol. Surv. Austria, 1031 Rasumofskygasse 23, Wien 3, Austria. – Austria. – Biostrat., techn. – Silicoflag. JUR.-NGN.

Strain, W.S.: Univ. Tex., El Paso, Tex., U.S.A. – Tex., (New Mex.). – Evol. & phylog. – Mamm., (Rodents, Ungul.) NGN.

Straka, H.: Bot. Inst., Univ., Dusternbrooker Weg 17, Kiel, German Fed. Rep. – W. Germ. – Tax., Palbiogeog. – Spores, Pollen QUART.

Straus, A.: Erkelenzdamm 4, 7 Berlin 36, – Europe. – Palecol., dist. & migrat., tax., fossiliz. – Vasc. Plants, Insecta NGN.

Straus, W.L.: Dept. Anatomy, School Medicine, Johns Hopkins Univ., Baltimore, Md. 21205, U.S.A. – U.S.A., (World). – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Primates (Mamm.) CEN Insectivora JUR.-NGN.

Strausz, L.: Szt. Laszlo u. 83, Siófok, Hungary. – Hungary, (S.E. Europe). – Tax., biostrat.– Gastr., (Biv.) CEN.

Strimple, H.L.: Dept. Geol., Univ. Iowa, Iowa City, Iowa, U.S.A. – W. U.S.A. – Tax. – Cyst., Blast. ORD.-DEV.; Crin. ORD.-PER.; Steller. ORD., DEV.-PER.

Strusz, D.L.: Bureau Min. Resources, Canberra, A.C.T., Australia. – Aust. – Tax., biostrat.– Rugosa, (Tabulata) ORD.-DEV.

Struve, W.: Inst. Senckenberg, Senckenberg-Anlage 25, Frankfurt A.M. 6, German Fed. Rep.– Ctr. Europe. – Anat. & ontog., tax., biostrat. – Pentam., Spirif., Terebrat. SIL.-MIS.; Trilob. ORD., DEV.

Stubblefield, Sir J.: 35 Kant Ave., Ealing, London W. 13, U.K. – Ammon. CARB.; Trilob.

Stuchlik, L.: Inst. Bot., Dept. Palaeobot., Polish Acad. Sci., Krakow, Lubicz 46, Poland. – Pol. – Tax., biostrat. – Palyn. NGN.

Stude, G.R.: Humble Oil & Refng. Co., P.O. Box 61812, New Orleans, La. 70160, U.S.A. – La., Kansas. – Foram. CEN., Scolecod. L.PER.

Stumm, E.C.: Mus. Pal., Univ. Michigan, Ann Arbor, Mich., U.S.A. – E. U.S.A., Ohio. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Rugosa ORD.-DEV.; Tabulata. ORD.-PER.

Sturani, C. A.: Inst. Geol., Palazzo Sci., Catania, Italy. – Biostrat. – Nautil., (Biv., Gastr.) NGN.; Ammon., (Thecam. & Tintin.) JUR.; (Rotal. CRET.

Sturgeon, M.T.: Dept. Geog. & Geol., Ohio Univ., Athens, Ohio 45701, U.S.A. – E. Ohio, (N. Amer.). – Biostrat. – Brach., Gastr., Nautil. PA.

Sturz, C.E.: P.O. Box 244, Teheran, Iran. – Cal., (Turkey, Iran). – Palecol., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.; (Algae PER.; Diatoms CEN.).

Styk, O.: Inst. Geol., Strat. Lab., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Ctr. Europe, Poland.– Tax., biostrat. – Foram., Ostrac. TRI.

Suarez-Riglos, M.: Casilla, 2729, La Paz, Bolivia. – Bolivia. – Biostrat. – (Pteridoph., Brach., Moll., Trilob. DEV.).

Süb, H.: Inst. Kulturpflanzenforschung, Abt. Ökol. Pflanzenphysiol., Deutsche Akad. Wiss., Maulbeerallar, Potsdam-Sanssouci 2, German Dem. Rep. – Europe. – Anat. & ontog., palecol., dist. & migrat., tax. – Wood CEN.

Suess, M.: 72 Grande Rue, 78 Chambourcy, Sofrep, France. – Palbiogeog., biostrat. – Charophyta, (Foram.) U.PGN.; Thecam. L.CRET.; Ostrac. JUR.-PGN.; Ammon. M.JUR.

Sulek, J.A.: Creole Petrol. Corp., Apartado 889, Caracas, Venezuela. – Venez. – Palyn. TRI.-NGN.

Sulimski, A.: Inst. Pal., Pol. Acad. Sci., al. Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Pol., (Mongolia). – Anapsida U.CRET., Rodents, Insectivora CEN.

Summerson, C.H.: Dept. Geol., Ohio State Univ., Columbus, Ohio 43210, U.S.A. – U.S.A. – Funct. morph. – Foram., Echinod., Brach., Moll. PA.

Suner, C.E.: Assoc. Int. L'etude Geol. Medit. occident., Torre Del Remedio 5, Barcelona, Spain. – Spain. – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat. – Receptacul. CAM.; Graptolith. ORD.-SIL.; (Cephal SIL.; Trilob. CAM.-PA.).

Susuki, T.: Dept. Geol., Univ. Cal., Los Angeles, Cal. 90025, U.S.A. – W. Can., Vancouver I. – Dist. & migrat., tax., biostrat. – Biv., Gastr. NGN.; Ammon. U.TRI.; Trilob. M.CAM.

Suthard, J.A.: Geol. Res. Div., Kennecott Copper Corp., 2300 W. 1700 S., Salt Lake City, Utah, U.S.A. – U.S.A. – Palbiogeog., biostrat. – Wood, Aves CRET.-NGN.; Rodents PAL.-NGN.

Sutherland, F.L.: Tasmanian Mus., Aargyle St. Hobart, Tasmania, Australia. – Tasmania, (Vict.). – Biostrat.

Sutherland, P.K.: Univ. Oklahoma, Norman, Okla., U.S.A. – W. & Ctr. U.S.A. – Palecol. reef bldg. org., biostrat., tax. – Rugosa CARB.

Suyari, K.: Coll. Gen. Educ., Univ., Minamijosanjima, Tokushima, Japan. – Japan. – Biostrat. – Fusul. PER.-TRI.

Suzuki, K.: Inst. Earth Sci., Univ., Fukushima Pref., Japan. – Japan. – Palecol., dist. & migrat., tax. – Gymnosp. CEN.; Angiosp. CRET.-CEN.

Suzuki, N.: Inst. Geol., Kushiro Branch, Hokkaido Univ., Kushiro City City (Hokk.), Japan.– Hokkaido. – Gymnosp., Angiosp. NGN.

Svagrovsky, J.: Katedra Pal. Pfuk, Gottwaldova N.2, Bratislava, Czechoslavakia. – Czech.– Evol. & phylog., palecol., tax., biostrat. – Biv. NGN.; Scaphopoda, Gastr.

Swain, F.M.: Dept. Geol., Univ. Minnesota, Minneapolis, Minn., U.S.A. – Pac. coast of N. Amer. – Tax., biostrat., evol. & phylog., palecol. – Non-vasc. Plants, Crust. ORD.-NGN.; Vasc. Plants MIS.-PER.

Sweet, W.C.: Dept. Geol., Ohio State Univ., 125 S. Oval Drive, Columbus, Ohio 43210, U.S.A. – U.S.A. – Conodonts ORD.-TRI.; (Ceph. ORD.-PER.).

Swinton, W.E.: Massey Coll., Univ. Toronto, Toronto, Ont., Canada. – Can. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Archosauria PER.-JUR.; Euryapsida TRI.; Aves., TRI.-JUR.

Sych, L.: Inst. Syst. Zool., Pol. Acad. Sci., Siawkowska 17, Krakow, Poland. – Eurasia, (N. Amer.). – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax., biometry. – Lagomorpha CEN.

Sylvester-Bradley, D.C.: Dept. Geol., Univ., Leicester, U.K. – Gr. Brit., (N.W. Europe., S.W. U.S.A.) – Tax., biostrat. – Biv. TRI.-CRET.; Ostrac. JUR.-NGN.

Szafer, W.: Inst. Bot., Dept. Pal., Pol. Acad. Sci., Lubicz 46, Krakow, Poland. – Pol., (Europe). – Tax., biostrat. – Vasc. Plants NGN.

Szafranski, F.: Dept. Plant. Tax. & Geog., Univ., Stalingradzka 14, Poznan, Poland. – N.W. Pol. – Palbiogeog. – Palyn. U.NGN.

Szalay, F.: Amer. Mus. Nat. Hist., New York, N.Y., U.S.A. – N. Amer., Europe. – Dist. & migrat. – Primates CRET.-PAL.; other plac. JUR.-NGN.

Szatmary, D.: P.O. Box 4032, M.C.A.F., Jacksonville, N. Ca., U.S.A. – E. U.S.A., N.J. – Fossiliz. – Rept. CRET.

Szczechura, J.: Inst. Pal., Pol. Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Pol., (Europe). – Ostrac., (Foram.) CRET.-PGN.

Szeles, M.: Thankaroly U10, Budapest VI, Hungary. – Hungary, Europe. – Biostrat. – Moll. NGN.; Ostrac. TRI.-NGN.

Szorenyi, E.: Hung. Geol. Inst., Nepstadion ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Hungary. – Crin. CRET.; Echin JUR.-NGN.

Szotowa, W.: Inst. Geol. Univ., Grzegorzecka 81, Krakow, Poland. – Pol. – Biostrat. – Foram. L.NGN.

Sztejn, J.: Inst. Geol., Strat. Lab., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Ctr. Europe, Pol. – Tax., biostrat. – Foram., Ostrac. L.CRET.

Szymanska, W.: Inst. Pal., Pol. Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Pol.– Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Echin. JUR.

Tabor, M.: Inst. Geol., Sosnowiecul, Bialego 5, Poland. – Pol. – Foram., Biv.

Tachet des Combes, E.: Petrol. Maroc. Bram, Marocco. – Maroc. – Palecol., biostrat. – Foram. NGN.

Tacoli, M.L.: Inst. Pal., Univ., Modena, Italy. – E. Alps, Appennines. – Tax., biostrat. – Foram. MES.-CEN.

Taddei, R.E.: Inst. Pal., Largo S. Marcellino 10, Napoli, Italy. – Ctr. S. Italy, Sardinia. – Biostrat., biometry. – Rhynchonel. JUR.; Spirif. M.TRI.; Terebrat. M.-U.JUR.; NGN.

Tai, Y.: Inst. Geol., Fac. Gen. Educ., Univ., Hiroshima, Japan. – Japan. – S.W. Japan. – Biostrat. – Foram. NGN.

Takahashi, E.: Dept. Geol. Min., Univ., Yamaguchi-Si, Japan. – Japan. – Tax. – Vasc. Plants TRI.-NGN.

Takahashi, H.: Dept. Geol., Ibaraki Univ., Mito, Ibaraki Perf., Japan. – N.E. Japan. – Tax., biostrat. – Ammon. JUR.-L.CRET.

Takahashi, K.: Dept. Geol., Univ., Burnkyo-cho 1–14, Nagasaki, Japan. – Japan. – Tax., biostrat., palbiogeog. – Palyn. U.CRET.-NGN.

Takai, F.: Geol. Inst., Fac. Sci., Univ. Tokyo, Hongo, Tokyo, Japan. – Japan, (Asia). – Osteich. JUR.-NGN.; Mosasauria JUR.; Mamm. NGN.

Takayama, T.: Inst. Geol. Pal., Fac. Sci., Tohoku Univ., Sendai, Japanl – Japan, (S.E. Asia) – Tax. – Silicoflag., (Foram.) U.NGN.

Takayanagi, Y.: Inst. Geol. Pal., Fac. Sci., Tohoku Univ., Sendai, Japan. – Japan. – (U.S.A., Phillipines). – Foram. CRET.-NGN.

Takayasu, T.: Inst. Mining Geol., Akita Univ., Akita City, Japan. – Akita. Prov. – Palecol. – Moll. NGN.

Talens, J.: Dept. Palaeobot., Fac. Cien., Ciadad Univ., Madrid 3, Spain. – Spain, (Europe).– Pteridoph., Pteridosp. CARB.

Talent, J.: Geol. Surv., Mines Dept., Melbourne, C.2. Victoria, Australia. – Aust. – Palbiogeog., tax. – Brach., Gastr., Biv. SIL.-DEV.

Talev, B.D.: Geol. Inst., Bulgarien Acad. Sci., Sofia XIII, Bulgaria. – Europe, (Bulgaria). – Tax., biostrat. – Foram. L.CRET.

Tamajo, E.: Inst. Geol., Casso Calatafivci, Palermo, I taly. – Italy. – Foram. CRET.-CEN.

Tampieri, R.: Inst. Geol., Zamboni 67, Bologna, Italy. – Italy. – Palecol., biostrat. – Gastr., Biv. NGN.-(PLEIST.); Caenogastr. JUR.

Tamura, M.: Fac. Educ., Kumamoto Univ., Kumamoto, Japan. – Malaya, (Japan). – Tax. – Biv. TRI.

Tanai, T.: Dept. Geol. Min., Hokkaido Univ., Sapporo, Japan. – E. Asia. – Evol. & phylog., palecol., palbiogeog., biostrat. – Vasc. Plants, Wood CRET.-NGN.; Palyn. NGN.

Tandon, K.K.: Geol. Dept., Univ. Lucknow, India. – Kutch. – Foram.: Rotal. CRET.-NGN.; Myriap. CEN.; Echin.

Tanner, L.G.: Univ. Nebraska, Morrill Hall, Room 101, Lincoln, Neb. 68508, U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Carniv., Ungul. M.NGN.

Tapan, R.C.: Geol. Studies Unit, Indian State Inst., 203 Barrackpore Trunk Rd., Calcutta, India. – India. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Amph. PER.-TRI.; Archosauria JUR.

Tartamella, N.J.: 930 Petrol Tower, Corpus Christi, Tex. 78401, U.S.A. – S. U.S.A., Tex. – Biostrat. – Foram. PGN.

Tasch, P.: Dept. Geol., Wichita State Univ., Wichita, Kan., U.S.A. – Ctr. U.S.A. – Evol. & phylog., tax., biostrat., palecol. – Hytrichosph. PER.-CRET.; Scolecod. MIS.-PER.; Crust. DEV.-NGN.; Insecta PER.

Tasnadi-Kubaska, A.: Hung. Geol. Inst., Nepstadion-ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Hungary. – Palaeobiologie.

Taugourdeau, J.: Lab. Micropal., 191 Rue St. Jacques, 75 Paris 5, France. – France, (Sahara, Italy). – Biostrat. – Spores SIL.-DEV., TRI.-CRET.; Pollen TRI.-CRET.

Taugourdeau, P.: 5 Villa Murat, Paris 16, France. – France, (Sahara). – Tax. – Scolecod., (Chitinozoa) ORD.-DEV.

Tavani, G.: Inst. Geol. Pal., Via S. Maria 53, Pisa, Italy. – Italy. – Gastr., Biv. (CRET.) NGN.

Tauener, Smith, R.: Queen's Univ., Belfast, N.Ireland. – N.W. Ireland. – Bryozoa MIS.; Cryptost. MIS.-PER.

Tavera, J.: Univ. Chile, Casilla 13518, Correo 15, Santiago, Chile. – Chile. – Moll., Foram. CEN.

Taxy, S.: Lab. Geol. Hist., Fac. Sci., Place Victor Hugo., 13 Marseille 3e, France. – S.E. France. – Palecol., tax., biostrat. – Moll. U.CRET.

Taylor, D.J.: 23 Westbourne St., Prahran E., Vict., Australia. – S.E. Aust. – Foram. CRET.-NGN.

Taylor, F.M.: Dept. Geol., Univ., Nottingham, England. – Engl., N.Wales. – Rugosa, Tabulata PA.

Taylor, M.: Dept. Pal., Univ. Cal., Berkeley, Cal. 94720, U.S.A. – Nev., (Utah, Idaho). – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Moll., Amphin. Monoplac., Trilob. CAM.; Con. shells, Problem. PREC.-CAM.

Taylor, T.: Dept. Biol. Sci., Univ. Illinois, Chicago, Ill., U.S.A. – Ky., Ill. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Pteridoph. U.MIS.-L.PA.; Spores PA.; (Vasc. Plants, Wood, Pollen).

Tchoumatchenco, P.V.: Geol. Inst., Bulgarian Acad. Sci., Sofia XIII, Bulgaria. – Europe, (Bulgaria). – Tax., biostrat. – Brach. JUR.

Tedeschi, D.: Agip Dimi, Jan Donato Milanes, Milano, Italy. – Italy, Iran, N. Africa, (Nigeria). – Biostrat., techn. – Thecam. & Tintin. JUR.-CRET.; Foram. JUR.-CRET., CEN., (PA.-TRI.); (Diatoms NGN.; Spores, Pollen TRI.; Chitinozoa SIL.-DEV.).

Tedford, R.H.: Amer. Mus. Nat. Hist., C.Pk. W. At 79th St., New York, 10024, N.Y., U.S.A. – W. U.S.A. – Anat. & ontog., biostrat., palecol., palbiogeog. – Non-plac. CEN. Carniv., Ungul. NGN.

Teichert, C.: Dept. Geol., Univ. Kansas, Lawrence, Kan. 66044, U.S.A. – W. U.S.A., Ariz., Aust., Pakistan. – Endocer. ORD.-SIL.; Nautil. SIL.-PGN.; Ammon. DEV.-PER.; Crin. PER.

Tejkal, J.: Pripodovedecka Fak. J.E. Purkyne, Kotlarska 2, Brno, Czechoslavakia. – Czech. – Tax., biostrat. – Gastr., Biv. NGN.

Teker, S.: Anakara Maden Tetkik, Arama Enstit., Ankara, Turkey. – Darenele. – Palecol.– Foram. CRET.-NGN.

Teller, L.: Inst. Geol. Sci., Lab Strat., Pol. Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa, Poland.– Pol. – Biostrat. – Brach., Biv. SIL.-PA.; Ammon. CARB.; Trilob. SIL.-CARB., Graptol. SIL.

Tellerup, E.: Natl. Mus. Nat., Afd. Ny Vestergade 11, Copenhagen k, Denmark. – Denmark. (Europe). – Anat., tax. – Wood. NGN.

Tellesantunes, M.: Fac. Cien R., Esc. Politecn., Lisboa N2, Portugal. – Port. – Anat. & ontog., palecol., tax. – Chondrich. CRET.-NGN.; Anapsida CRET.; Archosauria JUR.-NGN.; Ungul. CEN.

Tellez, H.P.: Std. Oil Tex. Co., P.O. Box 66247, Houston, Tex. 77006, U.S.A. – W. U.S.A., Gulf Mex. – Palecol., tax., biostrat. – Foram. U.PGN.-NGN.

Tembrock, M.L.: Ossietzkystr. 2 II, 110 Berlin-Pankow. – E. Germ. – Tax., biostrat. – Scaphopoda., Caenogastr., (Opisthobr.) CEN.

Templeton, B.C.: Curator, Los Angeles County Mus. Nat. Hist., 900 Exposition Blvd., Los Angeles, Cal., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., tax. – Gymnosp., Angiosp. CEN.

Tenchov, Y.G.: Geol. Inst., Bulgarian Acad. Sci., Sofia XIII, Bulgaria. – Europe. – Biostrat.– Basc. Plants PA.

Terasmae, J.: Geol. Surv., Can., 601 Booth St., Ottawa 4, Ont., Canada. – Can. – Dendroclimatology, Palyn. (Microplanc., Wood, Vasc. Plants, Diatoms) QUART.

Termier, G.: Lab. Geol. Gen., Sorbonne, 1 Rue Victor Cousin, 75 Paris 5, France. – France.– Coelent. PAL.

Termier, H.: Lab. Geol. Gen., Sorbonne Univ., 1 Rue Victor Cousin, Paris 5e, France. – Evol. & phylog., palecol. reef bldg. org., palbiogeog.

Terpstra, G.: Bureau Univ. Res., P.O. Box 378, Canberra, A.C.T., Australia. – Aust., N. Guinea. – Biostrat. – Foram. PER.-CRET.; (Radiol. CRET.).

Tesmer, I.H.: State Univ. New York, Coll. Buffalo, 1300 Elmwood Avenue, Buffalo, N.Y., U.S.A. – Biostrat. – Brach., Biv. U.DEV.

Tessier, F.: Lab. Geol. Hist., Fac. Sci., Place Victor Hugo., 13 Marseille 3e, France. – W. Africa. – Tax., biostrat. – (Caenogastr., Biv. U.CRET.-PGN.; Echin. SIL.).

Tewari, A.P.: Geol. Surv., 3 Gokhale Marg., Lucknow, India. – India. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – (Rugosa, Brach. U.PAL.; Moll.).

Tewari, B.S : Dept. Geol., Panjab Univ., Chandigarh, India. – India. – Biostrat. – Foram., Radiol. CEN.

Thach, T.K.: Dept. Geol., Saigon Univ., Saigon, S. Vietnam. – Vietnam. – Palecol. reef bldg. org., techn. – Algae, Foram. MIS.-PER.; Brach.

Thalmann, H.E.: San Francisco State Coll., 1606 Holloway, San Francisco, Cal. 94132, U.S.A. – U.S.A. – Non-vasc. Plants., Palyn., Microplanc., Hystrichosph., Rotal., Primates

Thein, M.L.: Geol. Dept., Arts & Sci. Univ., Rangoon, Burma. – Ctr. Burma. – (Moll.: Gastr. ORD.-NGN.); Archaeogastr. MIS.

Thenius, E.: Pal. Inst., Univ. 7/u, A-1010 Wien, Austria. – Vienna Basin. – Mamm. CEN.

Theobald, N.: Inst. Sci. Nat., Lab. Geol., Place Leclerc, 25 Besiancon, France. – France. – Biostrat. – Ammon. TRI.-JUR.; Insecta CEN.; Amph. PER.; Ungul. NGN.

Theckritoff, G.: St. Lawrence Univ., Canton, N.Y. 13617, U.S.A. – U.S.A. – Biostrat. – Trilob. CAM.

Thierry, J.: Dept. Geol., Fac. Sci., 6 Blvd. Gabriel., 21 Dijon 7, France. – Europe. – Ammon. (Mosasauria) JUR.

Thieuloy, J.P.: Inst. Dolomieu, Rue M. Gignoux, 38 Grenoble, France. – S.E. France. – Ammo (Textular.) L.CRET.

Thomas, B.A.: Bot. Dept., Univ., Newcastle-upon-Tyne, U.K. – N. Eng., Scotland. – Anat. & ontog., tax. – Pteridoph. CARB.

Thomas, D.E.: Treasury Bldg., Melbourne C.2, Vict., Australia. – Victoria. – Dendro., Graptol. CAM.-SIL.

Thomas, G.A.: Geol. Dept., Univ., Melbourne, Parkville 2, Vict., Australia. – Aust. – Scyphomed. PER.; Octocoral. DEV.; Brach. DEV.-PER.; Echin. CARB.

Thomas, R.D.K.: Dept. Geol., Harvard Univ., Cambridge, Mass. 02138, U.S.A. – Atlantic coastal plain, Gulf Coast, Caribb. – Prionodesm. CRET.-NGN.; (Steller. PGN.).

Thomas, R.E.: Dept. Earth Sci., Portland State Coll., Portland, Ore., U.S.A. – W. Coast. – Palbiogeog., biostrat. – Foram. CEN.

Thomel, G.: Lab. Geol. Alpine, Fac. Sci., Ave. Valrose, 26 Nice, France. – S.E. France. – Ammon., (Belemn.) CRET.

Thompson, M.L.: Illinois State Geol. Surv., Urbana, Ill., U.S.A. – N. & (S.) Amer. – Tax. – Fusul. PA-PER.

Thompson, T.L.: Montana Geol. Surv., Box 250, Rulla, Mo. 65401, U.S.A. – Ctr. U.S.A., Mo. – Biostrat. – Conodonts MIS.

Thomson, K.S.: Yale Univ., New Haven, Conn., U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Amph., Osteich.

Thorslund, P.: Pal. Inst., Wahlenbgsv. 22, Uppsala, Sweden. – Swed. – Palecol. reef bldg. org. palbiogeog., biostrat. – (Algae, Rugosa, Tabulata, Graptol. ORD.; Trilob. CAM.-SIL.; Ostrac. ORD.-SIL.).

Thurmond, J.T.: Dept. Geol. Sci., S. Methodist Univ., Dallas, Tex., U.S.A. – S. U.S.A., Tex. – Anat. & ontog., tax. – Pulmon., Rodents, Ungul. U.NGN.; Anapsida U.CRET.; Euryapsida CRET.

Tihen, J.A.: Dept. Biol., Univ., Notre Dame, Ind., U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Amph. NGN.

Tillia, A.Z.: Serv. Geol. Italia, Largo S. Susanna 13, Roma, Italy. – Italy. – Biostrat. – Thecam. & Tintin. U.JUR.-L.CRET.; Foram. JUR.-CEN., (U.TRI.); Radiol. MES.-CEN.

Tillman, C.G.: Dept. Geol. Sci., Virginia Polytech. Inst., Blacksburg, Va., U.S.A. – Ctr., E., & (W.) U.S.A. – Biostrat. – Brach., Conodonts ORD.-MIS.; Trilob. CAM.-DEV.; Cyst., Blast. SIL.-DEV.

Tillman, J.R.: Dept. Geol., Ohio Wesley Univ., Delaware, Ohio, U.S.A. – Ohio, Mich., (Ont.). – Anat. & ontog., tax., biostrat. – Tabulata, Spirif. M.DEV.

Timmermann, E.: V.E.B. Geol. Erkundung Nord, Schleifmühlenweg, 27 Schwerin, German Dem. Rep. – N. G.D.R. – Tax., biostrat. – Pollen, Spores CEN.

Ting, W.S.: Dept. Geol., Univ. Cal., Los Angeles, Cal., U.S.A. – Cal. – Dist. & migrat., tax., biometry, palecol. – Palyn., Vasc. Plants, Mamm., CEN.; Ichnofos. NGN.

Tinoco, I.M.: Esc. Geol., Rua Hospicio, Resife, Pernambuco, Brazil. – Brazil. – Foram.

Tint, T.: Geol. Dept., Arts & Sci. Univ., Mandalny 1, Burma. – Shan State. – Fusul. PER.; Ostrac. DEV.-PA.; Foram. CRET.-NGN.; Coelent. DEV.

Tintant, H.: Dept. Sci. Terre, Fac. Sci., 6 Blvd. Gabriel, 21 Dijon, France. – France. – Tax., biostrat., biometry. – Foram., Nautil., Ammon. JUR.

Tipsword, H.L.: P.O. Box 1774, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – Tex., La., (Fla.) – Palecol., Biostrat. – Foram. CEN.

Tischler, H.: Chairman, Dept. Geol. Univ. New Hampshire, Durham, N.H. 03824, U.S.A. – Caribb., Bahama Is. – Palecol. – Foram. NGN.; (Fusul., Rugosa PA.).

Tjernvik, T.E.: Anasvagen 13B, Lindesberg, Sweden. – Sweden. – Tax., biostrat. – Trilob., Dendro., Graptolith. ORD.

Todd, R.: U.S. Geol. Surv., U.S. Natl. Mus., Rm. E-113, Washington, D.C. 20242, U.S.A. – N. Amer. – Foram. U.CRET.-NGN.

Toepfer, V.: Landesmus. Vorgeschichite, Richard Wagner St. 9/10, Halle, German Dem. Rep.– G.D.R. – Palecol., Biostrat. – Mamm. PLEIST.

Tokunaga, S.: Geol. Surv., 8 Kawada Cho., Shinjuku-Ku, Tokyo, Japan. – N. & (Ctr.) Japan. – Palecol. – Spores, Pollen PGN.

Tolonen, K.: Dept. Bot., Univ. Helsinki, Ungonink 44, Helsinki 17, Finland. – Finland. – Palecol., dist. & migrat. – Diatoms, Bryophyta, Vasc. Plants, Palyn., Thecam. NGN.

Tomczykowa, E.: Inst. Geol., Rakowecka 4, Warszawa, Poland. – Pol., Ctr. Europe. – Palecol., tax., biostrat. – Trilob. CAM., SIL.-DEV.

Toohey, L.M.: Esso Production Res. Co., Houston, Tex., U.S.A. – N. Amer. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Carniv. NGN.; (Mamm. CEN.).

Toomey, D.: Res. Ctr., Pan Amer. Petrol. Corp., P.O. Box 591, Tulsa, Okla. 74102, U.S.A. – U.S.A. – Palecol. reef bldg. org., palbiogeog. – Foram. PAL.; (Algae, Porif. CAM.-PER.).

Toots, H.: C.W. Post Coll., Greenvale, N.Y., U.S.A. – Palecol., fossiliz. – Ichnofos. PREC.-NGN.

Tordoff, M.B.: Univ. Michigan, Ann Arbor, Mich., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog. tax. – Aves CRET.-NGN.

Toriyama, R.: Dept. Geol., Fac. Sci., Kyushu Univ., Fukuoka, Japan. – S.W. Japan, (Thailand). – Tax., biostrat. – Fusul. MIS.-PER.

Torre, D.: Inst. Geol. Pal., Via Lamarmora N 4, Firenze, Italy. – Toscana, (Puglia) – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Carniv. U.NGN.; (Biv. CRET.-NGN.).

Toore, R. de la: Calle la No. 11411, Altos Velado, La Habana, Cuba. – Cuba. – Evol. & phylog. – Moll., Mamm.

Torre Callejas, A. de la: Inst. Geol., Acad Cien., La Habana, Cuba. – Cuba. – Tax., biostrat. – Foram., Gastr., Biv. NGN.

Torrens, H.: Dept. Geol., Univ., Leicester, England. – Eng. – Biostrat. – Terebrat., Ammon. M.JUR.

Toulmin, L.D.: Florida State Univ., Tallahassee, Fla., U.S.A. – Ala., Fla., Miss. – Biostrat. – (Foram., Brach., Moll., Echin. PGN.).

Toy, B.R.: P.O. Box 908, Bellaire, Tex. 77401, U.S.A. – S. U.S.A. – Palecol., tax., biostrat. – Foram., (Microplanc.) CRET.-NGN.

Tozer, E.T.: Geol. Surv. Canada, 601 Booth St., Ottawa, Ont., Canada. – W. & N. Can. – Tax., biostrat., dist. & migrat. – Biv., Ammon. TRI.

Tranthi, C.: Pedagogic Fac., Saigon, S. Vietnam. – E. Indochina. – Tax., biostrat. – Brach. MIS.-PER.

Trapesonian, M.: 5935 Troost Ave., Hollywood, Cal., U.S.A. – Cal. – Palecol., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Traverse, A.: Dept. Geol. & Geophysics, Pennsylvania State Univ., Univ. Park, Pa., U.S.A.– Tex. – Tax., techn. – Palyn., Vasc. Plants CEN.

Trelea-Paghida, N.: Lab. Geol., Univ. "Al I Cuza", Jasi, Romania. – Rom. – Tax., biostrat. – Foram.: Miliol., Rotal. NGN.

Trexler, D.W.: Dept. Geol. Engen., Colorado School Mines, Golden, Colo., U.S.A. – Colo. – Biostrat. – Silicoflag., Coccolith. CRET.

Trifonova, E.T.: Ctr. Board Geol., 22 G. Dimitrov Blod., Sofia, Bulgaria. – Europe, (Bulgaria). – Tax., biostrat. – Foram. TRI.-JUR.

Tripathi, C.: Geol. Surv., 3 Gokhale Marg., Lucknow, India. – India. – Evol. & phylog., biostrat. – Amph., Synapsida TRI.

Trivedi, B.S.: Dept. Bot., Univ. Lucknow, India. – India. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Vasc. Plants, Palyn.

Troels-Smith, J.: Natl. Mus., Dept. Nat. Sci., Denmark. – Denmark, (Europe). – Palbiogeog., dist. & migrat. – Spores, Pollen NGN.

Tröger, K.A.: Geol. Inst., Bergakad. V-V.-Cottastr. 2, 92 Freiberg, German Dem. Rep. – Germ. – Biostrat. – Biv.: Prionodesm. CRET.

Trotter, C.L.: Shell Oil Co., P.O. Box 127, Metairie, La. 70004, U.S.A. – U.S.A. – Vasc. Plants, Palyn., Hystrichosph., Flagell.

Truc, G.: Dept. Sci. Terre, 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7, France. – Rhone Valley, (Europe). – Biostrat. – Pulmon. CEN.

Truchanowicz, J.: Inst. Bot., Dept. Palaeobot., Pol. Acad. Sci., Lubicz 46, Krakow, Poland. – Pol. – Biometry. – Angiosp. NGN.

Trümper, E.: Zentr. Geol. Inst., Invaliden-St. 44, 104 E. Berlin. – Germ. – Evol. & phylog., biostrat., tax., biometry. – Rotal. CRET.-NGN.

Trümpy, R.: Geol. Inst., Eidg. Techn. Hochschule, Zurich, Switzerland. – Alps, (Greenland). – Tax., biostrat. – Ammon. TRI.; (Biv.).

Tsaila, S.: Inst. Geol. & Subsurface Res., 6 Amerikis St., Athens (134), Greece. – Greece. – Foram. CRET.-PGN.

Tschudy, R.: U.S. Geol. Surv., Pal. Strat. Branch, Bldg. 25, Federal Ctr., Denver, Colo. 80225, U.S.A. – Rocky Mountains. – Funct. morph., biostrat. – Palyn., Problem. CRET.

Tsien, H.H.: Geol. Inst., Univ., Rue St. Michele, Louvain, Belgium. – Dinant Basin. – Palecol. reef bldg. org. – Rugosa DEV.

Tsucki, R.: Geol. Inst., Shizuok Univ., Shiknoka, Japan. – Japan, Indian Ocean, S.E. Asia. – Scaphopoda, Gastr. NGN.

Tsuruta, K.: Teikoku Oil Co., Dept. Sci., Tokyo, Japan. – Japan. – Palecol., biostrat., dist. & migrat. – (Foram., Radiol., Brach., Moll., Mamm. CEN.).

Turkell, H.S.: Garden City High School, Merillan & Rockaway Aves., Garden City, Long I., N.Y. 11530, U.S.A. – W. U.S.A., Colo. – Evol. & phylog., funct. morph. – Gymnosp. U.TRI.; (Vasc. Plants, Wood NGN.).

Turnau, E.: Lab. Geol., Pol. Acad. Sci., Senacka 3, Krakow, Poland. – S. Pol. – Morph., biostrat., tax. – Palyn. CARB.

Turnbull, W.D.: Field Mus., Chicago, Ill., U.S.A. – W. U.S.A., Aust. – Mamm. JUR.-NGN.

Turner, J.: Bot. Dept., South Rd., Durham City, England. – U.K., (Greece). – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Palyn. NGN.

Turner, J.C.M.: Inst. Nac. Geol. Min., Ave. Julia A. Roca 651-9th, Buenos Aires, Argentina. – Arg. – Tax., biostrat. – Graptolith. ORD.-SIL.

Turnovsky, K.: O.M.V.A.G., Otto Wagner Platz 5, 1090 Wien 9, Austria. – Austria. – Evol. & phylog., funct. morph., palecol., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Turnsek, D.: Inst. Pal., Suzu Novi Trg. 3, Ljubljana, Yugoslavia. – Yugosl. – Palecol. reef bldg. org., biostrat., tax. – Hydroz. U.JUR.

Tuthill, S.J.: Muskinguon Coll., New Concord, Ohio, U.S.A. – Alaska, N. Dak., Minn., Man. – Palecol., palbiogeog. – Pulmon., Teleodesm., Prionodesm. NGN.

Tutin, W.: Bot. Dept., Univ., Leichester, U.K. – English Lake Dist. – Palecol. – Diatoms, Vasc. Plants, Palyn. NGN.

Tuttle, R.: Univ. Chicago, 1025 E.-57th St., Chicago, Ill., U.S.A. – Africa. – Evol. & phylog., polymorph. & sex. dimorph., dist. & migrat. – Non-plac., Primates, Carniv., Ungul. NGN.

Tuygun, S.: M.T.A. Inst., Geol. Pal. Serv., Ankara, Turkey. – Turkey. – Palecol. reef bldg. org., tax., biostrat. – Scleractinea. CEN.

Twining, J.T.: Shell Oil Co., P.O. Box 2241, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – Gulf coastal plain. – Biostrat. – Thecam., Coccolith. PGN.

Tynan, E.S.: Chairman, Univ. Rhode Island, Kingston, R.I., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Palyn., Chrysomon., Dinoflag., Silicolith. CRET.-NGN.

Tzankov, V.: Dept. Pal., Univ., Blod, Ruski 15, Sofia, Bulgaria. – Europe, Asia, (Africa). – Tax., biostrat. – Moll., Echin. CRET.

Ubachs, G.: Univ., 7 Place Vingt-Août, Liege, Belgium. – W. Europe, N. Amer., N. Africa.– Echin. CAM.-ORD.; Eocrin., Paracrin. CAM.-DEV.; Crin. CAM.-MIS.; Steller. ORD.-MIS.

Ubaldo, M.L.: Lab. Est. Petrol. & Pal., Ultramar Alamedo D. Afonso Henriques, Lisboa 1, Portugal. – Mozambique, (Port.). – Palecol., biostrat. – Foram., (Diatoms) NGN.

Uchio, T.: Petrol. Engineering Inst., Fac. Tech., Univ. Tokyo, Hongo, Tokyo, Japan. – Japan, (Antarctic, U.S.A.). – Palecol., tax., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Uhrová, J.: Moravke Mus., Nam. 25, U'Mora 8, Brno, Czechoslovakia. – Czech. – Biostrat. – Bryozoa NGN.

Ujiie, H.: Dept. Pal., Nat. Sci. Mus., Ueno Park, Tokyo, Japan. – Ctr. Japan, (S. Cal.). – Foram. CEN.

Ulmer, J.: Las Louman H.S. Walnut Creek, 1460 S. Main, Cal., U.S.A. – Cal. – Evol. & phylog., palecol., tax. – Archaeocy. CAM.; Brach. ORD.-DEV.; "Fishes".

Um, S.H.: Geol. Surv., 125 Namyong-dong, Seoul, Korea. – Pohang area, N. Gyeongsang Prov.– Palecol., biostrat. – Foram. L.NGN.

Ungaro, S.: Inst. Geol., Corso Ercole d'Este, Ferrara, Italy. – S. Italy, (Berici). – Textular. CEN.

Unklesbay, A.G.: Vice-Pres., Univ. Missouri, Columbia 65201, Mo., U.S.A. – U.S.A. – Tax., biostrat. – Nautil. ORD.-PER.; Ammon. CARB.-PER.

Urbanek, A.: Inst. Pal., Univ., Zwirki i Wigury 6, Warszawa 22, Poland. – Europe. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Graptolith. CAM.-SIL.; Graptol. SIL.

Urbani P., F.A.: 501/24.06, Av. Turin, California N., Caracas 107, Venezuela. – Venez. – Biostrat., fossiliz. – Foram. CRET.-NGN.; Pulmon., Chiroptera NGN.; Ceph. CRET.

Urbaniak, J.: Inst. Geol., Univ., Grzegorzecka 81, Krakow, Poland. – Pol. – Palecol., biostrat. – Moll. NGN.

Urosevic, D.: Karadjordjeva 46, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl. – Funct. morph., biostrat. – Bryozoa, Cheilost. NGN.

Utgaard, J.: Dept. Geol., S. Illinois Univ., Carbondale, Ill., U.S.A. – E. & Ctr. U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Bryozoa ORD.-PER.; (Pelmat. PA.).

Uyeno, T.: Nippon Luther Shingaku Univ., Saginomiya 2, Nakano, Tokyo, Japan. – Japan, N. Amer. – Osteich. CEN.; (Chondrich. CRET.-NGN.).

Uyeno, T.T.: Geol. Surv. Canada, 601 Booth St., Ottawa, Ont., Canada. – Alta., Man., Ont., (Can.). – Biostrat. – Conodonts (CAM., SIL., CARB.-TRI.), ORD., DEV.

Vai, G.B.: Inst. Geol. Pal., Via Zamboni 67, Bologna, Italy. – Carnic Alps, (Friuli, Udine). – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Calcisphaer SIL.-MIS.; Brach. SIL.-DEV.

Valentine, J.: Bot. Dept., Univ. California, Davis, Cal., U.S.A. – Alaska, Cal., Ore., Wash.– Palecol., palbiogeog., dist. & migrat. – Scaphopoda, Amphin., Monoplac., Biv., Gastr. NGN.; Ostrac. PGN.

Van Amerom, H.W.J.: Geol. Bur. Mijngebied, Akerstraat 86–88, Heerlen, Netherlands. – Vasc. Plants; Palyn.; Ichnofos.; Biv. CARB.

Van Campo, M.: Mus. Natl. Hist. Nat., 61 Rue Buffon, Paris 5, France. – Medit. – Evol. & phylog., polymorph. & sex. dimorph., palbiogeog. – Palyn. NGN.

Van Covering, J.A.: Ctr. Prehist. & Pal., Box 30239, Nairobi, Kenya. – E. Africa. – Evol. & phylog., palecol., palbiogeog., dist. & migrat. – Osteich., Anapsida, Lepidosauria NGN.; Archosauria CRET.

Vande Poel, L.: Curator, Inst. Royal Sci. Nat. Belgique, 31 Rue Vautier, 3 Bruxelles 4, Belgium. – Europe. – (Palbiogeog., biostrat.). – Foram., Ostrac. CRET.-NGN.; Gastr.,

Van der Burg, W.J.: Van Galenstraat 28, Oss, Netherlands. – Europe. – Evol. & phylog., funct. morph., palecol. – Gastr., Biv. CEN.; Belemn.; Problem.

Van der Bold, W.: Dept. Geol., Louisiana State Univ., Baton Rouge, La. 70803, U.S.A. – Caribb. – Rotal. CEN.; Ostrac. CRET.-NGN.

Vandercammen, A.C.A.: Inst. Royal Sci. Nat. Belgique, 31 Rue Vautier, 3 Bruxelles 4, Belgium. – Belg. – (Techn., biometry). – Spirif. ORD.-JUR.

Van der Hammen, T.: Afd. Pal., Hugo Urieslab., Sarphaticstr. 221, Amsterdam 4, Netherlands. – Colombia, S. Amer., (Holland). – Palecol., palbiogeog. – Palyn. CARB.-NGN.

Van der Vlerk, J.M.: Rijksmus. Geol. Min., Hooglandsche Kerkgracht 17, Leiden, Netherlands. – Far East, (Europe, Amer.). – Evol. & phylog. – Foram. NGN.

Van Deusen, H.M.: Amer. Mus. Nat. Hist., W. 79th St., New York, N.Y., U.S.A. – Aust., New Guinea. – Evol. & phylog., tax. – Non-plac. CEN.; (Rodents NGN.).

Vaněk, J.: Prosek, Martinovska 21, Czechoslovakia. – Bohemia (Barrandian). – Trilob. ORD.-DEV.

Vangerow, E.F.: Geol. Inst., Tech. Hochschule, Aashen, German Fed. Rep. – W. Germ., (Netherl.). – Tax., biostrat. – Textular., Ostrac. PA.

Van Hinte, J.E.: ESSO-Rep. Epr-E, 213 Cours Victor Hugo, 33 Begles, France. – Rotal. CRET.

Van Landingham: 1205 W. Washington, Midland, Tex., U.S.A. – N. Amer. – Evol. & phylog., tax., palecol. – Diatoms CRET.-NGN.

Vaňová, M.: Geol. Inst. D. Stúra, Mlynská dol. 1, Bratislava, Czechoslovakia. – Czech. (W. Carpathis). – Biostrat. – Rotal. PGN.

Van Sant, J.F.: ESSO Prod. Res. Co., Box 2189, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – U.S.A. – Funct. morph., tax., biostrat. – Crin. MIS.; (Fusul. PA.; Hydrozoa DEV.).

Van Tuyl, F.M.: 1207-16th St., Golden, Colo., U.S.A. – U.S.A. – Palecol. reef bldg. org., fossiliz. – Wood CRET.; Brach. MIS.

Van Valen, L.: Anat. Dept., Univ. Chicago, Chicago, Ill., U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog.– Mamm. CRET.

Van Voorthuysen, J.H.: Geol. Surv., Spaarne 17, Haarlem, Netherlands. – Netherl. – Palecol., palbiogeog. – Foram. NGN.

Van Winkel, E.: Geol. Inst., 6 St. Michel St., Louvain, Belgium. – Belg. – Palecol., biostrat. – Algae, Foram. DEV.

Vapzarova, J.D.: Geol. Inst., Str. 36, Blok 2, Sofia 13, Bulgaria. – Bulg. – Biostrat. – Foram. U.CRET.

Varker, W.J.: Dept. Earth Sci., Univ., Leeds 2, England. – N. Pennines. – Evol. & phylog., tax., dist. & migrat. – Conodonts MIS.

Vašíček, M.: Geol. Ústav Csav, Spalena 49, Praha 1, Czechoslovakia. – Czech. – Tax., techn., funct. morph. – Porif.

Vašíček, Z.: Mining Univ., 9 Chittussi Str., Ostrava 5, Czechoslovakia. – Ctr. Europe. – Ammon. L.CRET.

Vaughn, P.: Zool. Dept., Univ. California, Los Angeles, Cal., U.S.A. – W. U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Amph., Anapsida, Lepidosauria, Synapsida U.PA.-L.PER.

Vecsey, E.G.: British Amer. Oil Co. Ltd., P.O. Box 130, Calgary, Alta., Canada. – Alta., (B.C., Sask.). – Palecol. reef bldg. org. – Algae, Stromatopor., (Rugosa, Tabulata) DEV.

Veillon, M.: Lab. Geol., Fac. Sci., Bordeaux 33, France. – France. – Evol. & phylog., pal-biogeog., biostrat. – Rotal. PGN.

Venkatachala, B.S.: Res. & Training Inst., Oil & Nat. Gas Comm., Dehra Dun, India. – Kutch, Rajasthan, Vindhyans. – Biostrat., biometry, palecol., phylog. – Palyn.; Hystrichosph.

Venkatesaiah, V.P.: S.V. Univ., Tirupati P.O., Tirupati, Andhra State, India. – S. India. – Palecol., tax. – Foram. U.CRET.-PGN.

Verma, B.C.: Geol. Surv., 3 Gobhale Marg, Lucknow, India. – India. – Foram. PGN.; Ungul. NGN.

Verma, H.M.: Dept. Geol., McMaster University, Hamilton, Ont., Canada. – India, B.C., Mex. – Tax., biostrat. – Biv. TRI.

Verma, K.K.: Geol. Surv. India, S. Reg., Hyderabad 28, India. – India, (E. Africa, S.E. Asia).

Verville, G.: Pan Amer. Petrol. Corp., Res. Ctr., Box 591, Tulsa, Okla., U.S.A. – U.S.A. – Biostrat. – Fusul. PA.-PER.

Vezzani, L.: Inst. Geol., Corso Italia 55, Catania, Italy. – Lucania, (Italy, Sicily). – Tax., biostrat. – Foram. U.CEN.

Via Boada, L.: Geol. Seminario, C. Diputacion 231, Barcelona 7, Spain. – Pennines, Iberica. – Biostrat. – (Foram., Porif., Brach., Ceph., Crust., Echin., Osteich. JUR.-NGN.).

Vialli, V.: Inst. Geol. Pal., Via Zamboni 67, Bologna, Italy. – Italy. – Evol. & phylog. – Mamm. NGN.; Ammon. JUR.

Vicencio, R.: Dept. Geol., McMaster Univ., Hamilton, Ont., Canada. – Chile. – Tax., bio-strat. – Ammon. M.JUR.

Vigneaux: Lab. Geol., 351 Cours Liberation, Talence 33, France. – France. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Cyclost., Cheilost. JUR.-NGN.

Vila, J.M.: Lab. Geol. Gen., Sorbonne Univ., 1 Rue Victor Cousin, 75 Paris 5, France. – Medit. – Biostrat., techn. – Foram. CRET.-PGN.

Vila-Bentot, F.: Lab. Micropal., Ecole Norm. Sup., 2 Av. Palais, 92 St. Cloud, France. – France. – (Foram. CRET.-PGN.).

Villagran, C.: Mus. Nac. Hist. Nat., Santiago, Chile. – Chile. – Vasc. Plants.

Villalba, M.: Inst. Lucas Mallada, Lab. Pal., Cons. Sup. Invest. Cien., Castellana 84, Madrid 6, Spain. – Spain. – Echin. CRET.

Villatte, J.: Lab. Geol., Fac. Sci., Allée Juls Guerde, 31 Toulouse, France. – France. – Anat., palecol., biostrat. – Gastr., Biv., Echin. M.PGN.

Vimal, K.P.: Geol. Dept., Univ., Lucknow, India. – India. – Algae CRET.-PGN.; Charophyta PGN.; Palyn. CEN.

Vincent, J.: Falmouth High School, Falmouth, Maine, U.S.A. – Tex., Me. – Palecol., biostrat. – Ammon. L.CRET.; (Strophom., Spirif. U.PA.; Pentam., Biv. U.NGN.).

Vineski, R.T.: Corning Glass Works, Danville, Va. 24542, U.S.A. – S.W. Va., (E. U.S.A.). – Biostrat. – Brach., Moll. U.DEV.

Viotti, C.: I.E.O.C., 8 Ahmed Pesha St., Garden City, Cairo, U.A.R. – Italy, Moroc., Egypt. – Biostrat. – Textular. JUR.-CRET.

Virgili, C.: Univ. Oviedo, San Francisco, Oviedo, Spain. – Cantabrica.

Vogeltanz, R.: "Haus der Natur", Museumsplatz 5, A-5020 Salzburg, Austria. – Austria. – Palecol., palbiogeog. – Crust. PGN.

Vokes, H.E.: Dept. Geol., Tulane Univ., New Orleans, La., U.S.A. – Tax. – Biv., (Gastr.) CRET.-NGN.

Volfová-Papšová, J.: Geol. Ústav D. Štúra, Mlýnská dol. 1, Bratislava, Czechoslovakia. – Czech. – (Palecol., tax., biometry). – Archaeogastr. PGN.

Volker, J.: Geol. Pal. Inst., Deutschhausstr. 10, D-355 Marburg, German Fed. Rep. – Medit.– Evol. & phylog., tax., biostrat. – Ammon. TRI.-JUR.

Von Bitter, P.H.: Curator Geol., Nova Scotia Mus., Halifax, N.S., Canada. – N.S. – Tax., techn., biostrat. – Crin., Echin., other Eleutherozoa MIS.

Von Der Osten, E.A.: Avenida Avila, Trans 8 Altamira, Caracas, Venezuela. – Funct. morph., palecol., palbiogeog., dist. & migrat., tax. – Mamm. CRET.-NGN.

Vondra, C.: Dept. Earth Sci., Iowa State Univ., Ames, Iowa, U.S.A. – Wyo., S. Dak., Neb.– Biostrat. – Mamm. M.CEN.

Vormelker, R.: Amer. Overseas Petrol. Ltd., P.O. Box 693, Tripoli, Libya. – Tex. – U.S.A., Libya. – Foram., Ostrac. CRET.-NGN.

Waage, K.: Peabody Mus., Yale Univ., New Haven, Conn. 06520, U.S.A. – U.S.A. – Palecol., dist. & migrat., biostrat., fossiliz. – Ceph. TRI.-NGN.; Ammon. U.CRET.; (Dibranch. JUR.-NGN.).

Wagner, C.: Dept. Pal., Univ. California, Berkeley, Cal. 94720, U.S.A. – Evol. & phylog., tax. – Echin. CRET.-NGN.

Wagner, F.J.E.: Marine Geol., Bedford Inst. Oceanography, Dartmouth, N.S., Canada. – Arctic Is. – Palecol., biostrat. – Foram., Moll. NGN.

Wagner, W.: Bundesanst. Bodenforschung, Alfred-Bentz-Haus, 3 Hannover-Buchholz, German Fed. Rep. – W. Germ. – Porif. JUR.-CRET.

Wahlert, J.H.: Mus. Comp. Zool., Harvard Univ., Oxford St., Cambridge, Mass. 02138, U.S.A. – N. Amer. – Evol. & phylog., dist. & migrat., palbiogeog. – Rodents CEN.; (Mamm. JUR.-CRET.).

Wake, D.: Biol. Dept., Univ., 1025 E. 57th St., Chicago, Ill., U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Amph. CRET.-NGN.

Waldman, M.: Dept. Zool., Monash Univ., Clayton, Vict., Australia. – Europe, Aust., U.K. – (Anat. & ontog., palbiogeog. – Osteich. JUR.-CRET.; Archosauria TRI.-CRET.).

Walker, A.: Dept. Anat., Medical School, Makerere Univ. Coll., Box 2072, Kampala, Uganda.– Madagascar. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Primates, (Mamm.) CEN.

Walker, M.V.: Dir. Mus., Fort Hays State Coll., Hays, Kan., U.S.A. – Kan. – Tax., biostrat., fossiliz. – Vasc. Plants TRI., CRET.; Ceph., Crin., "Fishes" CRET.

Wall, J.H.: Res. Council Alberta, 87th Ave. & 114th St., Admonton, Alta., Canada. – Alta. – Biostrat. – Foram. CRET.

Wallace, P.: Dept. Geol., Imperial Coll., London S.W. 7, England. – France, (Europe). – Coelent., Brach., Ichnofos. DEV.

Waller, T.R.: Dept. Palaeobiol., Smithsonian Inst., Wash., D.C., U.S.A. – U.S.A. – (Palecol., biostrat.). – Biv., (Terebrat.) NGN.

Walliser, O.: Geol. Pal. Inst., Univ., Berlinerstr. 28, 34 Gottingen, German Fed. Rep. – W. Germ. – Anat. & ontog., evol. & phylog., biostrat.– Ammon. DEV.-MIS.; Conodonts, "Con. shells", Problem. SIL.-DEV.

Walmsley, V.G.: Dept. Geol., Univ. Coll., Swansea, U.K. – Britain. – Brach. SIL.

Waloweek, W.: Shell Oil Co., 1008 W. 6th St., Los Angeles, Cal. 90054, U.S.A. – W. U.S.A. – Biostrat., techn., palecol. – Palyn., Hystrichosph., Chrysomon., Dinoflag. JUR.-NGN.

Walter, B.: Dept. Sci. Terre, 86 Rue Pasteur, 69 Lyon 7, France. – France. – Cyclost. JUR.

Walter, M.R.: Geol. Dept., Univ., Adelaide, Australia. – Aust. – Biostrat. – Algae, Bacteria, Archaeocy., Receptacul., Problem. PREC.

Walters, R.: British Petrol. Co., Britannie House, Moor Lane, London E.C. 2, England. – U.K., N.Z., S. Africa. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.

Walther, H.: Staatl. Mus. Min. Geol., Augustusstr. 2, 809 Dresden, Ger. Dem. Rep. – Germ. – Tax. – Angiosp. CEN.

Walton, H.S.: Chevron Standard Ltd., Medical Arts Bldg., Calgary, Alta., Canada. – W. & N. Can. – Biostrat. – Spores, Dinoflag. DEV.-MIS.; Acritarchs (CAM.-SIL.), DEV.-MIS., (PA.-CRET.); (Palyn. PA.-CRET.; Scolecod. ORD.-CARB.; Chitinozoa CAM.-DEV.).

Walton, W.R.: Dir. Geol. Res., P.O. Box 591, Tulsa, Okla., U.S.A. – Gulf Coast. – Palecol., biostrat. – Foram. CEN.

Wängberg-Eriksson, K.: Pal. Sect., Riksmus., Stockholm 50, Sweden. – Swed. – Tax. – Gastr., Archaeogastr. ORD.-SIL.

Warme, J.E.: Dept. Geol., Rice Univ., Houston, Tex. 77001, U.S.A. – Gulf Coast. – Palecol. – Foram. CEN.; Moll. CRET.-NGN.; burrowing "worms" NGN.

Warme, J.E.: Geol. Dept., Univ. California, Los Angeles, Cal. 90024, U.S.A. – W. coast N. Amer., Mex. – Palecol., biostrat., biometry. – Caenogastr., Teleodesm. CEN.; Ichnofos.

Warren, A.D.: Strat. Lab., Mobil Oil Corp., 10737 S. Shoemaker Ave., Santa Fe Springs, Cal. 90670, U.S.A. – Gulf Coast. – Palecol., biostrat. – Foram., (Silicoflag.) CRET.-NGN.; (Diatoms, Thecam., Radiol. NGN.).

Warren, J.S.: Dept. Geol., Univ., Cincinnati, Ohio 45221, U.S.A. – Cal., Ohio, (N.Y., Md., N.C.). – Tax., biostrat. – Dinoflag., Hystrichosph. U.JUR.-CRET.; Microplanc. ORD.-DEV.

Warth, M.: Staatl. Mus. Naturkunde, Geol. Abt., Arsenalplatz 3, 714 Ludwigsburg, German Fed. Rep. – W. Germ., (France). – Palecol., tax., biostrat. – Charophyta TRI.; Biv. PA.-PER.; Crust. PA.-TRI.

Warthin, A.S.: Dept. Geol., Vassar Coll., Poughkeepsie, N.Y., U.S.A. – U.S.A. – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.; Ostrac. DEV., PA.

Wass, R.E.: Dept. Geol., Univ., Sydney, Australia. – Aust. – Bryozoa PER.

Wassersug, R.: Univ., Chicago, Ill., U.S.A. – Evol. & phylog. – Amph., Rept. PGN.

Waterhouse, J.B.: New Zealand Geol. Surv., P.O. Box 30368, Lower Hutt, New Zealand. – N.Z., (Asia, N. & S. Amer.). – Spirif., Terebrat., Gastr., Biv., Ammon. PER.

Watkins, J.G.: Pan Amer. Petrol. Corp., Sec. Life Bldg., Denver, Colo. 80202, U.S.A. – Cal. – Biostrat. – Foram. TRI.-NGN.

Watson, J.: Curator, Dept. Geol., Univ., Manchester, U.K. – Sussex. – Tax., Pteridoph., Gymnosp. L.CRET.

Watson, J.R.: Dept. Bot., Mississippi State Coll., P.O. Drawer BD., State College, Miss. 39762, U.S.A. – Iowa, S.E. U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Vasc. Plants P.

Wattison, A.: Crichton House, Armstruther, Scotland. – Fife. – "Fishes" MIS.

Watts, W.A.: Bot. Dept., Trinity Coll., Dublin 2, Ireland. – Ireland, S.E. U.S.A. – Palecol. – Palyn. QUART.

Wazynska, H.: Geol. Inst., Lab. Palaeobot., Rakowiecka 4, Warszawa 22, Poland. – Pol. – Funct. morph., tax., biostrat. – Non-vasc. Plants, Palyn. CRET.; Microplanc., Acrit. PREC.-CAM.

Weaver, D.: Univ. California, Santa Barbata, Cal., U.S.A. – Cal. – Biostrat., palbiogeog. – Foram., Moll. CEN.

Webb, D.: Florida State Mus., Univ. Florida, Gainsville, Fla., U.S.A. – (W.)U.S.A., Mex. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Ungul. CEN.; Rodents, Carniv. NGN.

Webb, P.N.: New Zealand Geol. Surv., Box 30368, Lower Hutt, New Zealand. – N.Z. – Foram. CRET.

Webby, B.D.: Dept. Geol., Univ., Sydney, N.S. W., Australia. – N.S.W. – Coelent. PAL.; Annel. TRI.; Ichnofos. DEV.-MIS., TRI.-PGN.

Weber, L.: Domus Acad. C606, Leppasuonkatu 9, Helsinki, Finland. – Fin. – Tax. – Rodents, Carniv. CEN.

Webster, G.: Dept. Geol., San Diego State Coll., San Diego, Cal. 92115, U.S.A. – W. U.S.A. (Great Basin). – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Cyst., Blast., Conodonts U.MIS.-PER.; Crin. CARB.-PER.

Wegweiser, A.: State Coll., Edinboro, Pa., U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., dist. & migrat., biostrat. – Foram. (PGN.)-NGN.

Wehrli, H.: Geol. Pal. Inst., Univ., F.L. Jahnstr. 17A, Greifswald, German Dem. Rep. – G.D.R., (W. Germ.). – Evol. & phylog., biostrat. – Synapsida JUR.; Ungul. CEN.

Weidmann, M.: Mus. Geol., Univ., 1005 Lausanne, Switzerland. – Alps. – Biostrat. – Foram. CRET.; Ichnofos. CRET.-PGN.

Weigel, R.D.: Illinois State Univ., Normal, Ill. 61761, U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., Tax. – Aves JUR.-NGN.

Weihmann, I.: Brit. Amer. Oil Co. Ltd., P.O. Box 130, Calgary, Alta., Canada. – W. Can. – Biostrat. – Ostrac. DEV.-MIS., (JUR.-CRET.); (Charophyta DEV., CRET.; Foram. DEV., JUR.-CRET.).

Weimer, R.J.: Head, Dept. Geol., Colorado School Mines, Golden, Colo., U.S.A. – Rocky Mtns.– Palecol., biostrat.

Weinfurter: Inst. Pal., Univ., A7070 Wien 1, Austria. – Austria. – Tax., biostrat. – Osteich. NGN.

Weisbord, N.: Dept. Geol., Florida State Univ., Tallahassee, Fla., U.S.A. – "Latin Amer." – Tax. – Moll. NGN.

Welles, S.P.: Head, Mus. Pal., Univ. California, 3 Earth Sciences Bldg., Berkeley, Cal., U.S.A. – Ariz. – Amph. TRI.; Archosauria TRI.-JUR.; Euryapsida JUR.-CRET.

Wellnhofer, P.: Bayer. Staatssammlung Pal. u. Hist. Geol., Univ., Richard-Wagnerstr. 10, 8 München 2, German Fed. Rep. – W. Germ. – Biv., Archosauria JUR.

Wells, J.: Dept. Geol. Sci., Cornell Univ., Ithaca, N.Y. 14850, U.S.A. – Tax., biostrat. – Scleract. TRI.-REC.; (Rugosa, Tabulata DEV.).

Welten, M.: Syst.-Geobot. Inst. & Bot. Garten, Univ., Altenbergrain 21, 3013 Bern, Switzerland. – Alps. – Palecol., palbiogeog. – Palyn. NGN.

Wendt, J.: Geol. Pal. Inst. & Mus., Univ., Sigwartstr. 10, 74 Tübingen, German Fed. Rep. – Italy, Sicily, (N. Alps). – Palecol., biostrat. – Ammon. JUR.

Wesendunk, P.: Standard Oil Co. California, Western Oper. Inc., P.O. Box 5278, Oildale, Cal., U.S.A. – Alaska, Cal. – Dist. & migrat., biostrat. – Palyn., Microplanc., Flagell., CRET.-NGN.; Diatoms NGN.; (Foram. CEN.).

Wesley, A.: Dept. Bot., Univ., Leeds 2, England. – Veneto in Italy. – (Palbiogeog., fossiliz.)– Vasc. Plants L.JUR.

Wessely, G.: O.M.V.A.G., Otto-Wagnerplatz 5, Wien 9, Austria. – N. Alps, (Wien Basin). – Biostrat. – Foram. L.JUR.-CRET., NGN.

West, I.M.: Dept. Geol., Univ., Southampton, England. – S. Eng. – Biostrat. – Coccolith. PGN.

West, J.F.: Shell Oil Co., P.O. Box 127, Metairie, La. 70004, U.S.A. – La., Gulf Coast. – Palecol., biostrat. – Foram. CEN.

West, R.: Walker Mus., Univ., Chicago, Ill. 60637, U.S.A. – W. Wyo. – Evol. & phylog., biostrat. – Mamm. PGN.

West, R.: School Geol. Geophys., Univ. Oklahoma, Norman, Okla. 73069, U.S.A. – U.S.A. – Palecol. – (Algae, Foram., Bryozoa, Porif., Coelent. CARB.-PER.; Brach. CAM.-CRET.).

West, R.G.: Dir., Bot. School, Downing St., Cambridge, England. – U.K. – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Plants, Palyn. NGN.

Westermann, G.E.G.: Curator Pal., Dept. Geol., McMaster Univ., Hamilton, Ont., Canada. – Alaska, (B.C., Alta.), Chile, Arg., Ctr. Europe, (World Wide). – Sex. dimorph., tax., biostrat., funct. morph. – Ammon. (M.)JUR.; Prionodesm. U.TRI.; (Spirif. M.&U.TRI.).

Westphal, F.: Geol. Pal. Inst. & Mus., Univ., Sigwartstr. 10, 74 Tübingen, German Fed. Rep.– S.W. Germ. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Amph. NGN.; Rept. TRI.-JUR.

Westphal, K.: Geol. Pal. Inst. & Mus., Univ., Sigwartstr. 10, 74 Tübingen, German Fed. Rep.– W. Germ. – Anat. & ontog., palecol. – Terebrat. JUR.

Wetmore, A.: Smithsonian Inst., U.S. Natl. Mus., Mus. Nat. Hist., Washington, D.C. 20560, U.S.A. – N. & S. Amer. – Tax. – Aves CEN.

Wetzel, O.: Boldstr. 2, 242 Eutin, German Dem. Rep. – Germ. – Microplanc., Dinoflag., Annel., Problem. U.CRET.; Hydrozoa JUR.

Wetzel, W.: Geol. Pal. Inst., Univ., 23 Kiel, German Fed. Rep. – Germ., Chile. – Anat. & ontog., palecol., biostrat., fossiliz. – Ceph., ("Fishes") JUR.-CRET.; (Graptol. ORD.; Algae, Wood).

Weyer, D.: Zentr. Geol. Inst., Invalidenstr. 44, 104 E. Berlin. – Germ. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Heterocoral. MIS.; Rugosa, Tabulata DEV., PA.

Weymouth, A.A.: Chief Petrol. Geol., P.O. Box 10, Los Altos, Cal. 94022, U.S.A. – U.S.A. – Palecol. – Foram. CRET.-NGN.; Ammon. CRET.

Wezel, F.C.: Ist. Geol., Univ., Corso Italia 55, Catania, Italy. – Sicily, (S. Italia). – Biostrat. – Foram. NGN.

Wheeler, W.: Dept. Geol., Univ. N. Carolina, Chapel Hill, N.C. 27514, U.S.A. – Atlantic coastal plain. – Tax. – Ungul. PGN.; (Biv. CRET.-NGN.; Gastr. NGN.).

Whicher, J.T.: 10 Chanctonbury Chase, Redhill, Surrey, England. – Eng. – Evol. & phylog. – Ammon. L.JUR.

White, E.I.: Brit. Mus., Cromwell Rd., London S.W. 7, England. – Eng. – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Agnatha, Placod. ORD.-DEV.

White, J.A.: Curator Vert. Pal., The Mus., Idaho State Univ., Pocatello, I. 83201, U.S.A. – W. U.S.A., (S. Cal.). – Tax. – Rodents, other Plac. U.PGN.-M.NGN.

White, M.E.: 34 Beatty St., Balgowlah, Sydney, Australia. – Aust. – Vasc. Plants DEV.-CRET.

White, T.: Dinosaur Natl. Monument, P.O. Box 37, Densen, Ut. 84035, U.S.A. – Archosauria PER.-JUR.

Whitehead, D.: Dept. Bot., Univ. Indiana, Bloomington, Ind., U.S.A. – Dist. & migrat., palecol., biostrat. – Vasc. Plants, Palyn. NGN.

Whitmore, F.: U.S. Geol. Surv., Washington, D.C. 20242, U.S.A. – Ky. – Tax. – Ungul., other Plac. CEN.

Whittington, H.B.: Dept. Geol., Sedgwick Mus., Cambridge, U.K. – Europe, N. Amer. – Trilobitom. CAM.-ORD.; Trilob. PAL.; Graptolith. ORD.

Whitworth, P.H.: Chelsea Coll. Sci. Tech., Manresa Rd., London S.W. 3, U.K. – Gr. Brit., (Scand., France, Bohemia, N. Amer.). – Trilob. CAM.-SIL.; Graptol., "Con. shells" ORD.-SIL.

Whitworth, T.: Hatfield Coll., Durham, U.K. – E. Africa, Gr. Britain. – (Funct. morph., dist. & migrat., biometry). – Primates, Ungul., other Plac. CEN.

Wiedmann, J.: Geol. Pal. Inst. & Mus., Univ., Sigwartstr. 10, 74 Tübingen, German Fed. Rep.– W. Medit. – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax., biostrat. – Ammon. U.TRI., CRET.; (Biv., Foram., Nautil., Belemn., Ostrac. CRET.).

Wienholz, E.: Forschungsinst. Erkundung Erdol-Erdgas Pommern, Bez. Magdeburg, Magdeburger Chaussee, Magdeburg, German Dem. Rep. – Germ. – Tax., biostrat. – Ostrac. JUR.-L.CRET.; (Foram. JUR.-CRET.).

Wierzbowski, A.: Inst. Geol. Sci., Strat. Lab., Polish Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6, Warszawa, Poland. – Ctr. Pol. – Biostrat. – Ammon., (Holothur.) U.JUR.

Wiggins, V.D.: Standard Oil Co. California, Western Oper. Inc., P.O. Box 250, Seattle, Wash., U.S.A. – Alaska, (Pac. U.S.A.). – Tax. – Palyn., Microplanc., Chrysomon., Dinoflag. U.CRET.-NGN.

Wilde, G.: Humble Oil & Refg. Co., P.O. Box 1600, Midland, Tex. 79701, U.S.A. – Fusul. CARB.-PER.

Willefert, S.: Morocco. – Moroc., (Sahara, Spain). – Anat. & ontog., evol. & phylog., fossiliz.– Graptolith. ORD.-SIL.

Willey, E.C.: Dept. Geol., Univ. New England, Armidale, N.S.W., Australia. – Aust. – Palecol., palbiogeog., biostrat.

Williams, A.: Dept. Geol., Belfast 7, N. Ireland. – Brit. Isles. – Brach.

Williams, A.J.: Geol. Surv. Queensland, Min. House, Brisbane, Queensl., Australia. – Queensl. – Tax., biostrat., techn. – Palyn. L.JUR.

Williams, R.B.: Dept. Geol., Pal. Inst., Univ. Kansas, Lawrence, Kan. 66044, U.S.A. – R.I. – Dist. & migrat. – Ostrac. NGN.

Wills, L.J.: Geol. Dept., Univ., Birmingham, U.K. – U.K. – Chelic., Pycnogon. U. SIL., MIS.; Agnatha, Placod. U.SIL., DEV.

Wilson, E.: Chairman & Curator, Nat. Hist. Mus. San Diego, P.O. Box 1390, San Diego, Cal. 92112, U.S.A. – U.S.A. – Tax. – Rugosa, Tabulata PA.-PER.

Wilson, G.: Illinois State Geol. Surv., 102 Nat. Resources Bldg., Urbana, Ill., U.S.A. – U.S.A. – Fusul. MIS.-PER.; Ostrac. PA.

Wilson, G.T.: New Zealand Geol. Surv., P.O. Box 30368, Lower Hutt, New Zealand. – N.Z.– Biostrat. – Palyn., Microplanc., Dinoflag. CRET.-PGN.

Wilson, J.A.: Dept. Geol., Univ. Texas, Austin, Tex., U.S.A. – Tex. – Biostrat. – Carniv., Ungul. PGN.

Wilson, J.B.: Dept. Geol., Marischal Coll., Univ., Aberdeen, Scotland. – N.E. Scotl. – Palecol., biostrat.

Wilson, J.L.: Dept. Geol., Rice Univ., Houston, Tex., U.S.A. – Tex. – Palecol. reef bldg. org., biostrat. – Trilob., (Archaeocy., Porif.) CAM.; (Fusul. PA.-PER.).

Wilson, L.: Dept. Geol., Univ. Oklahoma, Norman, Okla., U.S.A. – N. Amer. – Tax., biostrat., palecol. – Vasc. Plants; Palyn.; Flagell. PER.-NGN.; Microplanc.

Wilson, L.: Mus. Pal., Univ. California, Berkeley, Cal., U.S.A. – Cal. – Evol. & phylog., dist. & migrat., biostrat. – Whales CEN.

Wilson, R.: Mus. Pal., Univ. Michigan, Ann Arbor, Mich., U.S.A. – W. U.S.A. plains & "Great Basin". – Palecol., palbiogeog., tax. – Mamm., ("Fishes," Amph., Rept.) NGN.

Wilson, R.: Dir., S. Dakota School Mines & Tech., Rapid City, S. Dak., U.S.A. – S. Dak., Colo., (New Mexico). – Evol. & phylog., biostrat. – Rodents PGN.

Winder, C.G.: Dept. Geol., Univ. Western Ontario, London, Ont., Canada. – Ont., (Can., World). – Biostrat. – Conodonts ORD.-DEV.; (Scolecod., Foram., Radiol. DEV.).

Winkler, V.P.: Creole Petrol. Corp., Apart. 889, Caracas, Venezuela. – Venez. – Foram. CRET.-NGN.

Winslow, A.C.: Humble Oil & Refg. Co., 909 Jeff Davis Pkwy., New Orleans, La., U.S.A. – Gulf & Atlantic coast. – Palecol., tax., biostrat. – Foram. CRET.-NGN.; Ammon. JUR.-CRET.; Ostrac. JUR.-PGN.

Winslow, M.: Dept. Geol., Univ. Kansas, Lawrence, Kan. 66044, U.S.A. – Ill., Ohio. – Tax., biostrat. – Palyn. U.DEV.-CARB.; (Hystrichosph. U.DEV.).

Winston, D.: Geol. Dept., Univ. Montana, Missoula, Mont., U.S.A. – Mont. – Palecol. reef bldg. org. – Algae PREC., PA.-PER.; Trilob. CAM.; (Foram., Rugosa PA.; Biv. PGN.).

Wirth, M.: Wintershall A.G., Fichtenstr. 55, 674 Landau (Pfalz), German Fed. Rep. – W. Germ. – Ostrac. DEV.-PER.; Conodonts CAM.-TRI.

Wisniewska-Zelichowska, M.: Geol. Inst., Rakowiecka 4, Warszawa 22, Poland. – Ctr. Europe, Pol. – Palecol. reef bldg. org., palbiogeog., tax. – Brach., Rhynchonel. JUR.

Wissler, S.G.: 4245 Chestnut Ave., Long Beach, Cal. 90807, U.S.A. – U.S.A. – Foram., Textular. TRI.-NGN.; Miliol., Rotal. JUR.-NGN.

Witwicka, E.: Geol. Inst., Strat. Lab., Rakowiecka 4, Warszawa 22, Poland. – Ctr. Europe, Pol. – Tax., biostrat. – Foram. U.CRET.; Ostrac. U.SIL.

Wolanska, H.: Enterprise Geophys. Res., Stalingradzka 34, Warszawa, Poland. – Pol. – Foram. TRI.-PGN.

Wolfart, R.: Bundesanst. Bodenforschung, Alfred-Bentz-Haus, 3 Hannover-Buchholz, German Fed. Rep. – S. Asia, Turk., S. Amer., (Germ.). – Brach., Trilob. PAL.

Wolfe, J.A.: Pal. & Strat. Branch, U.S. Geol. Surv., 345 Middlefield Rd., Menlo Park, Cal., U.S.A. – Alaska. – Evol. & phylog., dist. & migrat., biostrat. – Angiosp. CEN.; Palyn. NGN.

Wolska, Z.: Palaeozool. Inst., Polish Acad. Sci., Poznan Branch, Swierczewskiego 19, Poznan, Poland. – Pol. – Anat. & ontog., biostrat. – Conodonts ORD.-CARB.

Wonnacott, F.M.: Brit. Mus., London S.W. 1, U.K. – Spain, (U.K.). – Evol. & phylog., tax., techn. – Charophyta, Bryophyta, Vasc. Plants PER.-NGN.; Palyn. PGN.

Wood, A.: Univ. Coll. Wales, Llandinam Bldg., Aberystwyth, Wales. – U.K. – Algae PAL.; Foram.; Archaeocy., Receptacul. CAM.

Wood, A.E.: Dept. Biol., Amherst Coll., Amherst, Mass. 01002, U.S.A. – W. U.S.A., (S. Amer.) – Anat. & ontog., evol. & phylog., tax. – Rodents, (Lagomorpha) CEN.

Wood, H.: Amer. Mus. Nat. Hist., W. 79th St., New York, N.Y., U.S.A. – W. U.S.A. & (Can.). – Anat. & ontog., evol. & phylog. – Ungul. CEN.

Wood, P.A.: Dir., Dept. Geol., Stephen F. Austin State Coll., Nacogdocles, Tex., U.S.A. – S.W. U.S.A., Mex. – Palecol., palbiogeog., dist. & migrat. – Pulmon., Rodents NGN.

Wood, R.C.: Mus. Comp. Zool., Harvard Univ., Cambridge, Mass. 02138, U.S.A. – N. Amer., Africa. – Anapsida, Lepidosauria, Mamm. TRI.-NGN.

Woodburne, M.O.: Dept. Geol., Univ. California, Riverside, Cal., U.S.A. – N. Amer. – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Non-plac. CRET.-PGN.; Ungul. CRET.-NGN.

Woodland, R.B.: Centralia Coll., U.S.A. – Rockies. – Evol. & phylog., palecol. – Textular. CARB.

Woodring, W.P.: Smithsonian Inst., Room E.-507, U.S. Natl. Mus., Mus. Nat. Hist., Washington, D.C. 20560, U.S.A. – Caribb. – Palecol., palbiogeog., tax. – Moll. CEN.

Wood, P.A.: Stephen F. Austin State Coll., Nacogdoches, Tex. 75961, U.S.A. – Evol. & phylog. – Mamm. NGN.

Woods, J.A.: Dept. Geol., Serv. Bur. Corp., 2450 Watson St., Palo Alto, Cal., U.S.A. – U.S.A.– Evol. & phylog. – Caenogastr., Primates CRET.-NGN.; Synapsida JUR.-CRET.

Woods, J.T.: Dir., Queensland Mus., Gregory Terrace, Brisbane, Queensl., Australia. – Queensl., (Aust.). – Anat. & ontog., tax., biostrat. – Crust., (Ammon.) L.CRET.; Non-plac. NGN.

Wormbs, Z.: Ztr. Geol. Inst., Invalidenstr. 44, 104 E. Berlin. – Germ. – Palecol., tax., biostrat. – Ammon., (Belemn., other Dibranch.) M.JUR.

Wornardt, W.W.: Esso Prod. Res. Co., Box 2189, Houston, Tex., U.S.A. – U.S.A. – Diatoms, Microplanc., Silicoflag., (Palyn.) CRET.-CEN.; Foram.; Pollen: Bisaccate., Striate & Non-striate PA.-PER.

Woszczynska, S.: Geol. Inst., Strat. Lab., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Ctr. Europe, Pol. – Tax., biostrat. – Foram., Ostrac. DEV.-PER.

Wozny, E.: Inst. Geol., Strat. Lab., Rakowiecka 4, Warszawa, Poland. – Europe, Pol. – Scaphopoda, Biv., Gastr. CEN.

Wray, J.L.: Marathon Oil Co., Res. Ctr., Littleton, Colo. 80121, U.S.A. – Algae, (Foram.) DEV.-PER.; (Hydrozoa DEV.).

Wright, A.D.: Dept. Geol., Queen's Univ., Belfast, N. Ireland. – N.W. Europe. – Funct. morph., tax., biostrat. – Brach. U.ORD.

Wright, A.J.: Dept. Geol., Victoria Univ., Wellington, New Zealand. – Aust. – Tax., biostrat. Rugosa, Brach. DEV.; Trilob. ORD.-DEV.

Wright, C.W.: 37 Phillmore Gardens, London W. 8, England. – Europe. – Ammon., Crust., Echin. CRET.; Steller.

Wright, N.E.: Mus. Comp. Zool., Harvard Univ., Cambridge, Mass. 02138, U.S.A. – N. Amer.– Anat. & ontog., evol. & phylog., fossiliz. – Archosauria MIS.

Wylde, H.: Los Angeles County Mus. Nat. Hist., 900 Exposition Blvd., Los Angeles, Cal. 90007, U.S.A. – Cal. – Tax. – Mamm. NGN.

Yamasaki, T.: Res. Inst. Sci. Industry, Kyushu Univ., Hakozaki, Fukuoka City, Japan. – N. Kyushu. – Palbiogeog., biostrat. – Vasc. Plants, Moll., (Wood) PGN.

Yanagida, J.: Dept. Geol., Kyushu Univ., Hakozaki, Fukuoka City, Japan. – S.W. Japan, (Thailand). – Palbiogeog., tax., biostrat. – Brach. CARB.-PER.

Yazlak, O.: Maden Tetkik Arama Enst., P.K. 116, Ankara, Turkey. – Turk. – Tax., biostrat., fossiliz. – Biv. NGN.

Yen, J.: Dept. Geol., Univ., Villanoia, Pa., U.S.A. – U.S.A. – Funct. morph., palecol., dist. & migrat. – Archaeogastr., Biv. PER.

Yochelson, E.L.: U.S. Geol. Surv., Room E.-317, U.S. Natl. Mus., Washington, D.C. 20560, U.S.A. – U.S.A. – Tax. – Scaphopoda CARB.-PER.; Amphin., Gastr. PAL.

Yole, R.W.: Dept. Geol., Carleton Univ., Ottawa 1, Ont., Canada. – B.C., Ont., (N.W.T.). – Palbiogeog., biostrat. – Fusul., Trepost., Cryptost., Strophom., Spirif. PER.

Yoon, H.D.: Geol. Surv., 125 Namyong-dong, Seoul, Korea. – Ulsan, S. Gyeongsang Prov. – Palecol., biostrat. – Foram. M.PGN.; (Trilob. ORD.).

Yoshida, S.: Dept. Geol., Yamagata Univ., Yamagata-shi, Japan. – Biostrat. – Foram. U.CRET.-NGN.

Youdine-Belsky, C.: SOFREP.-ERAP., 72 Grande Rue, 78 Chambourcy, France. – Africa. – Biostrat. – Palyn. CRET.-NGN.

Young, F.P.: Dept. Geol., Hunter Coll., Bedford Park Blvd. W., Bronx, N.Y. 10468, U.S.A. – U.S.A. – Biostrat. – Orthida, (Strophom.) ORD.; (Mamm., Ungul. CEN.).

Young, G.A.: Mene Grande Oil Co., Apart. 709, Caracas, Venezuela. – Venez. – Palecol., dist. & migrat., tax., biostrat. – Foram., (Radiol.) CRET.-PGN.

Young, K.: Dept. Geol., Univ. Texas, Austin, Tex. 78712, U.S.A. – Gulf Mex. – (Evol. & phylog., biostrat.). – Ammon., (Prionodesm., Teleodesm.) JUR.

Youngquist, W.: Dept. Geol., Univ. Oregon, Eugene, Ore. 97403, U.S.A. – U.S.A. – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Nautil. ORD.-PER.; Ammon. MIS.

Yu, C.J.: Geol. Surv., 125 Namyong-dong, Seoul, Korea. – Changri area, N. Gyeongsan Prov. – Palecol., biostrat. – Palyn. M.NGN.

Zablocki, J.: N. Copernicus Univ., Sienkiewicza 30/32, Torun, Poland. – Pol. – Tax., biostrat., fossiliz., techn. – Vasc. Plants, Wood CEN.

Zagora, K.: V.E.B. Erdöl, Abt. Geol., Grimmen, (Mecklenburg), German Dem. Rep. – Thüringen, Mecklenburg. – Tax., biostrat. – Ostrac. M.DEV.; "Con. shells" SIL.-DEV.

Zagwijn, W.H.: Geol. Surv., Spaarne 17, Haarlem, Netherlands. – Netherl. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Palyn. CEN.; (Fruits & Seeds NGN.).

Zaharieva, K.: Geol. Inst., Univ., Blod. Ruski 15, Sofia, Bulgaria. – Bulg. – Biostrat. – Opisthobr., Ammon. U.TRI.

Zakowa, H.: Geol. Inst., Holy Cross Branch, Kielce, Poland. – Pol. – Biostrat. – Brach., Gastr., Biv., Ceph. MIS.

Zakrewski, R.J.: Mus. Pal., Univ. Michigan, Ann Arbor, Mich., U.S.A. – Idaho. – Evol. & phylog. – Rodents, Carniv. NGN.

Zalányi, B.: Beethoven U. 70/A, Budapest 12, Hungary. – Hung.: Capat. basin. – Funct. morph., palecol., tax., biostrat. – Ostrac. U.PER., L.CRET.-U.NGN.

Zamparelli, V.: Inst. Geol., Largo S. Marcellino 10, Napoli, Italy. – Ctr. Apennines. – Biostrat. – Foram. MES.-CEN.; (Thecam. & Tintin. U.JUR.-L.CRET.).

Zaneva, P.: Geol. Inst., St. 36, Blok 2, Sofia 13, Bulgaria. – Bulg. – Evol. & phylog., palecol., biostrat. – Foram. PGN.

Zaouli, J.: Lycée Filles, Rue Russie, Tunis, Tunisia. – Tunisia. – (Palbiogeog., tax.). – Rotal., Opisthobr., Biv., QUART.

Zapfe, H.: Pal. Inst., Univ., A-7070 Wien 1, Austria. – Europe. – Biostrat. – Primates NGN.; (Brach., Moll. TRI.).

Zappaterra, E.: Amer. Overseas Petrol. Ltd., P.O. Box 521, Port Harcourt, Nigeria. – Libya, (Italy). – Algae L.CRET.; Thecam. & Tintin. U.JUR.-L.CRET.; Foram. JUR.-NGN.

Zappler, G.: Curator, New Jersey State Mus., Trenton, N.J., U.S.A. – U.S.A. – Anat. & ontog., evol. & phylog., funct. morph. – Anapsida, Lepidosauria PER.-CRET.; Archosauria TRI.-CRET.

Záruba, B.: Curator Invert. Pal., Narodni Mus., Vaclavské nám. 68, Praha 1, Czechoslovakia.– Czech. – Tax., biostrat. – Prionodesm., Teleodesm. CRET.

Zázvorka, V.: Curator, Narodni Mus., Vaclavské nám. 68, Praha 1, Czechoslovakia. – Bohemia. – Tax., biostrat. – Teleodesm., Ammon., Belemn. U.CRET.; Echin.

Zbyszewski, G.: Serv. Geol., Acad. Cien., Lisboa 2, Portugal. – Port. – Anat.& ontog., palbiogeog., dist. & migrat., biostrat. – Moll., "Fishes", Mamm. NGN.

Zeiss, A.: Inst. Geol., Univ., Schlossgirten 5, 852 Erlangen, German Fed. Rep. – W. Germ., Ethiopia. – (Anat. & ontog., sex. dimorph., funct. morph.). – Ammon. JUR.(-CRET.).

Zenger, D.: Dept. Geol., Pomma Coll., Claremont, Cal., U.S.A. – N.Y. – (Palecol., biostrat., techn.).

Zia, R.: Inst. Geol. Pal., Univ., Via S. Maria 53, Pisa, Italy. – Toscana & S. Italy. – Palecol., palbiogeog., biostrat. – Thecam. & Tintin. JUR.-CRET.; "Fishes" CEN.

Zidek, J.: Curator, Narodni Mus., Vaclavské nám. 68, Praha 1, Czechoslovakia. – Bohemia. – Funct. morph. – Agnatha U.SIL.-L.DEV.; Chondrich. PA.-L.PER.

Ziegler, A.M.: Dept. Geophys. Sci., Univ., Chicago, Ill., U.S.A. – U.K., Norway. – Evol. & phylog., palecol. – Brach. SIL.

Ziegler, B.: Inst. Geol. Pal., Tech. Univ., W. Berlin. – Germ. – Palecol., tax. – Ammon. U.JUR.

Ziegler, J.: Bayer. Geol. Landesamt., München, German Fed. Rep. – W. Germ.– Biostrat. – Foram. JUR.-PGN.

Ziegler, W.: Geol. Landesamt Nordrhein-Westfalen, Westwall 124, 4150 Krefeld, German Fed. Rep. – Ctr. & W. Europe, (U.S.A.). – Evol. & phylog., tax., biostrat. – Foram. DEV.; Conodonts SIL.-CARB.

Ziembinska-Tworzydlo, M.: Inst. Palaeobot., Univ., Zwirki I Wigury 6, Warszawa, Poland. – Pol., Czech., W. U.S.S.R., Germ., (E. Asia, N. Amer.). – Palyn., Microplanc., Hystrichosph NGN.

Zigic-Toshich, D.: Univ., Ann Arbor, Mich., U.S.A. – Ont. – Biometry, tax. – Ichnofos., Problem. SIL.

Zikmundova, J.: Ústř. Ústav Geol., Malostranské nám. 19, Praha 1, Czechoslovakia. – Ctr. Europe. – Tax., biostrat. – Conodonts SIL.-MIS.

Zilahy, L.: Hungarian Geol. Inst., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14, Hungary. – Hung. – Palecol., biostrat. – Foram., (Microplanc.) PGN.

Zimmerman, W.: Inst. Spezielle Bot., Univ., Tubingen, German Fed. Rep. – W. Germ. – Anat. & ontog., Pteridoph.; Spermatoph.; Pteridosp.

Zingula, R.: Humble Oil & Refg. Co., P.O. Box 2180, Houston, Tex. 77001, U.S.A. – Tex. Gulf Coast. – Evol. & phylog., palecol. – Foram. CEN.; (Thecam. U.JUR.-L.CRET.; Silicoflag. NGN.).

Zlatarski, V.N.: Geol. Inst., Bulgarian Acad. Sci., Sofia 13, Bulgaria. – Europe, (Bulg.). – Tax., biostrat. – Scleract., (Coelent.) L.CRET.

Zook, R.L.: 5805 Harvard Raytown, Mo., U.S.A. – Kan., Mo. – Palecol., biostrat. – Spirif., Terebrat. U.PA.-PER.

Zora, S.P.: Inst. Geol., Univ., Kamenicka 6, P.F. 227, Beograd, Yugoslavia. – Yugosl. – Anat. & ontog., evol. & phylog., biostrat. – Artic. Brach. MES.

Zuberi, K.A.: Geol. Dept., Sind Univ., Jamshoro, Pakistan. – W. Pak. – Funct. morph., palecol. – Chrysomon., Dinoflag., Mamm. CEN.

Zukalová, V.: Ústr. Ústav Geol., Nám. Druzby Narodu 4, Pracoviste, Brno, Czechoslovakia. – Czech. – Biostrat. – Stromatopor., Rugosa M.&U.DEV.-MIS.

Zullo, V.: Marine Biol. Lab., Woods Hole, Mass., U.S.A. – Pac. coast. – Evol. & phylog., tax., funct. morph. – Crust., (Moll.) CEN.; (Echin. NGN.).

INDEX: SELECTED DISCIPLINES

FUNCTIONAL MORPHOLOGY

GENERAL: Heurer, E.; Imbrie, J.; Jux, U.; LeRoy, D.O.; Maccagno, A.M.; Sanders, R.; Summerson, C.H.

IN PROTOZOA: Boekschoten, G.; Haman, D.; Munsey, G.C.; Odrzywolska-Bieniek, E.; Rogers, K.J.; Sarma, K.C.; Spraul, G.L.; Turnovsky, K.

IN PLANTAE: Borowko-Dluzakowa, Z.; Baxter, R.W.; Chandra, A.; Di Giacomo, E.; Hankins, F.W.; Hueber, F.M.; Jakubowska, L.; Janczyk-Kobikowa, Z.; Kvaček, Z.; Laufeld, S.; Mägdefrau, K.; McLeroy, C.A.; Mueller-Stoll, W.; Tschudy, R.; Turkell, H.S.; Wazynska, H.

IN COELENTERATA: Dixon, O.A.; Easton, W.H.; Marinelarena, M.

IN BRYOZOA: Kiepura, M.; Schoptf, T.J.M.; Sten, S.; Urosevic, D.

IN BRACHIOPODA: Anderson, E.J.; Biernat, G.; Chilamn, R.B.; Cowan, R.; Foldary, G.Z.; Grant, R.E.; Grimmer, J.C.; Holland, F.D.; Klopp-Albrecht, M.; Lane, B.O.; Rudwich, M.J.S.; Sass, D.B.; Schopf, T.; Stehli, F.G.; Wright, A.D.

IN MOLLUSCA: Bambach, R.K.; Corgan, J.X.; Driscoll, E.G.; Flower, R.H.; Foldvary, G.Z.; Grimmer, J.C.; Lindsley, R.M.; McAlester, A.L.; McCaleb, J.A.; Morris, P.G.; Raup, D.M.; Ristedt, H.; Stanley, S.M.; Stasek, C.R.; Van Der Burg, W. T.; Westermann, G.E.G.; Yen, J.

IN TRILOBITA & CRUSTACEA: Bruton, D.L.; Chilman, R.B.; Holland, F.D.; Lewis, J.E.; Lord, A.R.; Robinson, R.A.; Rolfe, W.D.; Rose, J.N.; Ross, A.; Zalányi, B.; Zullo, V.

IN ECHINODERMATA: Anderson, E.J.; Macurda, D.B.; Raup, D.M.; Rose, E.P.F.; Van Sant, J.F.

IN CONODONTS, GRAPTOLITHINA, PORIFERA, ARCHAEOCYATHA, RECEPTACULITIDS: Morris, P.G.; Rigby, J.K.; Sass, D.B.; Schoptf, T.H.M.; Urbanek, A.; Vašicík, M.

IN "FISHES": APPlegate, S.P.; Bardack, D.; Bernhauser, A.; Crane, J.M.; Dineley, D.L.; Eaton, T.H.H.; Fierstine, H.; Gardiner, B.G.; Halstead-Tarlo, L.B.; Jarvik, E.; Kuhn-Schnyder, E.; MacAlpin, A.J.; Nursall, J.R.; Schaeffer, B.; Thomson, K.S.; Zidek, J.

IN AMPHIBIA & REPTILIA: Appleby, R.M.; Berg, D.; Brink, A.S.; Crompton, A.W.; Eaton, T.H.; Erickson, B.R.; Estes, R.; Gaffney, E.S.; Gans, C.; Hanns, G.; Halstead-Tarlo, L.B.; Hopson, J.A.; Jenkins, F.A.; Kitching, J.W.; Krebs, B.; MacIntyre, G.T.; Ostrom, J.H.; Parks, P.; Raath, M.A.; Swinton, W.E.; Thomson, K.S.; Vaughn, P.; Zappler, G.

IN AVES: Kleinschmidt, A.; Swinton, W.E.

IN MAMMALIA: Anderson, E.; Beneš, J.; Berg, D.; Bjork, P.R.; Bryant, L.J.; Christian, W.G.; Churcher, C.S.; Haas, G.; Halstead-Tarlo, L.B.; Hopson, J.A.; Jenkins, F.A.; Jenkins, F.A.; Kleinschmidt, A.J.; Krebs, B.; Kuhn-Schnyder, E.; McIntyre, G.T.; Mellett, J.S.; Meyer, G.E.; Mitchell, E.; Radimsky, L.; Reed, C.A.; Ryziewicz, Z.; Sickenberg, O.; Singer, R.; Szyzewska, T.; Von der Osten, E.A.; Walker, A.; Webb, D.; Zuberi, K.A.

PALAEOECOLOGY OF REEF BUILDING ORGANISMS

Allison, E.C.; Artusy, R.; Bain, R.J.; Bär, P.; Berg, T.M.; Bertrand, J.; Beauvais, L.; Birenheide, R.; Buratti, H.; Ciriocks, K.W.; Cloud, P.E.; Clutter, L.W.; Crescenti, U.; Dangeard, L.; Fagerstrom, J.A.; Ferrari, A.; Fischer, A.G.; Flügel, E.; Forbes, C.L.; Ford, T.D.; Fraunfelter, G.H.; Gamero, M.L.; Geyer, O.F.; Grubic, A.; Hamada, T.; Hoffmeister, J.E.; Jodry, R.L.; Johnson, H.M.; Kaxmierczak, J.; Kiragli, C.; Klement, K.W.; Knight, S.H.; Kolosvary, G.; Konishi, K.; Lemon, R.R.H.; Leonardi, P.; Lewis, M.; Ma Ting-Ying, H.; Mallett, C.W.; Mathews, W.H.; Maxia, C.; Montgomery, J.H.; Montgomery, P.A.; Nelson, K.G.; Ohlen, H.R.; Onguc, E.; Ôta, M.; Overlau, P.; Pamuktchiev, A.M.; Parks, J.M.; Perkins, B.F.; Pollini, A.; Polsak, A.; Praturlon, A.; Purdy, E.G.; Rat, P.; Raviv, V.; Reed, P.E.C.; Reis, Moura, A.; Rezak, R.; Riggs, E.A.; Rizvi, S.A.; Roniewicz, E.; Rosenberg, G.; Rowett, C.; Sandidge, J.R.; Sartoni, S.; Scheibner, E.; Schouppé, A.; Seneš, J.; Shrock, R.R.; Sirna, G.; Stearn, C.W.; Steele, G.; Stevens, C.H.; Stinchcomb, B.L.; St. Jean, J.; Sutherland, P.K.; Thach, T.K.; Thorslund, P.; Toomey, D.; Tsien, H.H.; Turnšek, D.; Tuygun, S.; Vai, G.B.; Van Tuyl, F.M.; Vecsey, E.G.; Warthin, A.S.; Wilson, J.L.; Winston, D.; Wisniewska-Zelichowska, M.

POLYMORPHISM & SEXUAL DIMORPHISM

Bach, J.; Birkelund, T.; Bohnne, H.M.; Bolz, H.; Clarkson, E.N.K.; Davidson, E.J.; Gawor-Biedowa, E.; Hessland, I.; Kollmann, K.; Lehmann, U.; Makowski, H.K.; Merla, G.; Palframan, D.F.B.; Popescu, G.; Rosenbauer, K.A.; Schiller, B.; Shimizu, D.; Tuttle, R.; Van Campo, M.

FOSSILIZATION

Akiyama, M.; Bermudez, P.J.; Baker, A.A.; Berzi, A.; Cameron, B.W.; Chamberlain, W.; Chiappetta, R.M.; De Albear Franquiz, J.F.; Easton, W.W.; Friedemann-Schaarschmidt.; Gentile, R.J.; Heil, R.; Holcomb, L.D.; Hollmann, R.; Hudson, J.D.; Kirchheimer; Koob, J.D.; Kovács, L.; Krantz, F.; Lohman, K.E.; Makkay, K.; Malecki, J.; Malone, P.G.; Meade, C.W.; Mederos, A.; Mehrotra, R.B.; Müller, A.H.; Natland, M.L.; Ostega, A.; Prescod, D.P.; Pinne7, R.I.; Pomerol, C.; Reineck, H.E.; Rich, M.; Schemel, M.P.; Sacchi Yialli, G.; Simmons, D.J.; Stinemeyer, E.H.; Stokes, W.L.; Straus, A.; Wright, N.E.; Yazlak, O.; Zablocki, J.

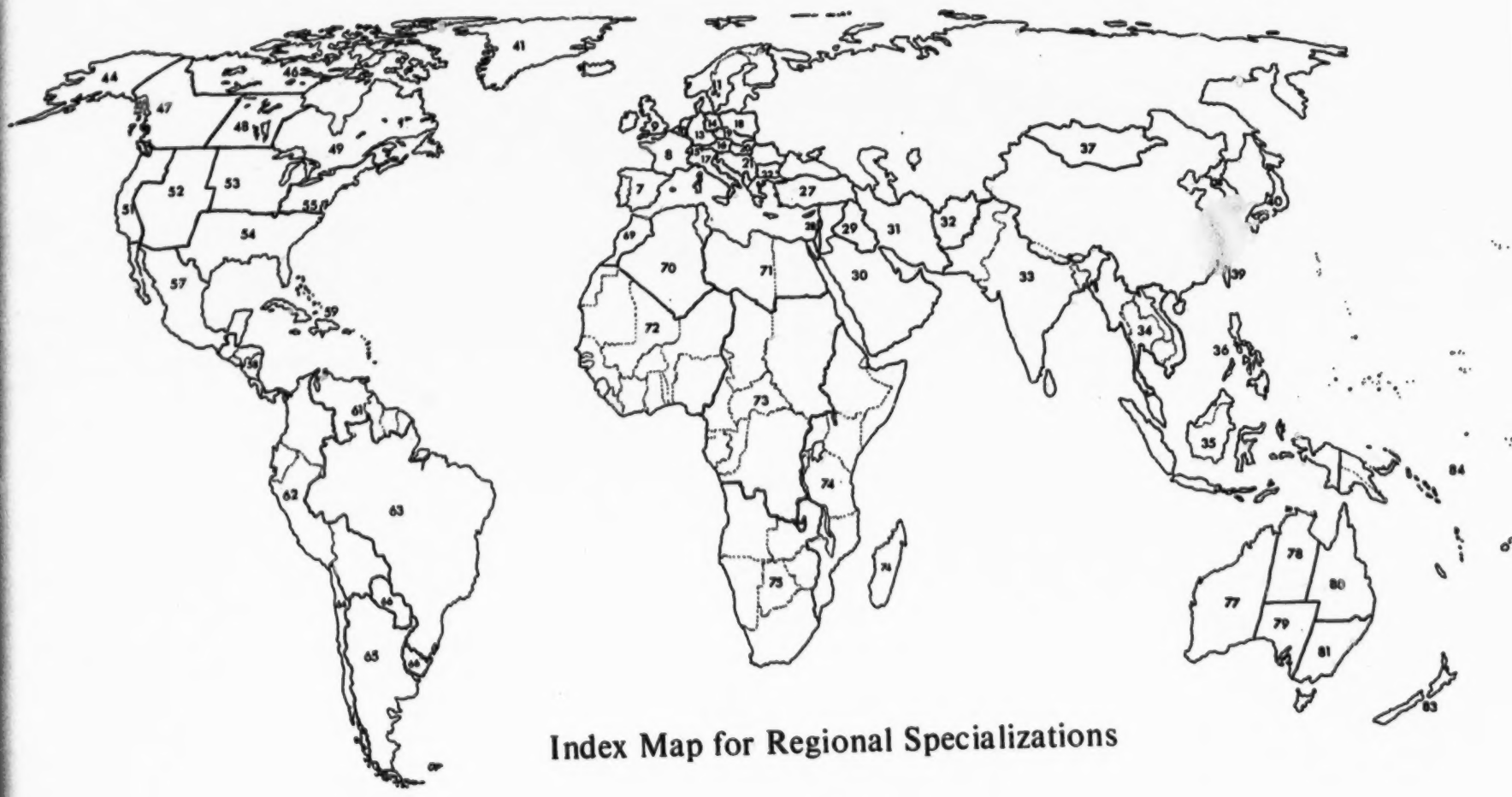
PALAEONTOLOGICAL TECHNIQUES

Baird, D.; Dismuth, H.; Bock, P.E.; Clarke, R.T.; Colwell, J.; Čorna-Žukova, O.; Fry, W.L.; GabrielLová, N.; Gass, H.L.; Gutjahr, C.C.M.; Hagn, H.; Haq, U.Z.B.U.; Horst, U.; Jeffords, R.M.; Kapp, R.; Küpper, J.; Lacey, W.; Maillard, J.; Mamzcar, J.; Maniero, J.; Marianos, A.; Martin, H.E.; Martinotti, G.; Matten, L.; Morris, C.B.; Nelson, E.R.; Nöel, D.; Nyiro, M.R.; Orlowska-Zwolinska, M.; Pflug, H.; Pomesano-Cherchi, A.; Porthault, B.; Rassch, G.O.; Rao, A.R.; Reinhardt, P.; Rogalskka, M.; Shafiq, M.A.; Shaikh, M.A.; Shaikh, M.A.; Sherman; Singh, N.P.; Sohn, I.G.; Stradner, H.; Tedeschi, D.; Traverse, A.; Villa, J.M.; Viloria Romanillos, J.; Waloweek, W.; Williams, A.J.; Wonnacott, F.M.

BIOMETRY

Bader, R.S.; Balbacm, M.; Banerji, R.K.; Barbera, C.; Bialobrzeska, M.; Blaison, J.; Blondeau, A.; Bonadonna, F.P.; Cutler, J.F.; Davies, T.T.; Elovard, P.; Fahlbusch, V.; Fisher, F.E.; Fisher, W.L.; Ghosh, D.N.; Gould, S.J.; Harper, C.W.; Heaslip, W.G.; Humbert, S.; Hunt, A.S.; Jentys-Zsaferowa, J.; Jordan, H.; Kaesler, R.L.; Klaus, J.; Kovach, J.; Krille, G.; Kussow, R.G.; Laurentiaux, D.; Lynts, G.W.; Maddocks, R.F.; Mädel, E.; Marcus, L.F.; Martin, P.S.; Merriam, D.F.; Minkoff, E.C.; Mosimann, J.E.; Nowinski, A.; Parotto, M.; Palmieri, V.; Pisa, G.; Pokorný, V.; Rome, D.R.; Rowell, A.J.; Růžička, B.; Scott, G.H.; Serralheird, A.; Smith, P.; Sorgenfrei, T.; Spencer, R.; Sych, L.; Ting, W.S.; Trümper, E.; Venkatachala, B.S.; Warme, J.E.; Zigic-Toshich, D.

INDEX: REGIONAL SPECIALIZATIONS



Index Map for Regional Specializations

FILIAL I: EUROPE

1. EUROPE, GENERAL

NO AGE: Downie, C.; Neale, J.W.; Roveda, V.L.; Wright, C.W.

PREC.: Kühne, W.G.

PAL.: Alpern, B.; Biernat, G.; Clarkson, E.N.K.; Collins, D.H.; Daber, R.; Dean, W.T.; Erben, H.; Greber, C.; Grekoff, N.; Guber, A.L.; Jaeger, H.; Lecompte, M.; Leistikow, K.; Lys, M.; Miller, T.G.; Nehring, M.; Prokop, R.; Spassov, H.G.; Storch, D.P.; Whittington, H.B.

CAM.– Urbanek, A.

ORD.– Clarkson, C.M.; Johnson, H.M.; MacGregor, A.R.; Urbanek, A.

SIL.– Clarkson, C.M.; Hajlasz, B.; Jardine, S.; Johnson, H.M.; Kühne, W.G.; Lys, M.; MacGregor, A.R.; Muir, M.D.; Oekentorp, K.; Urbanek, A.

DEV.– Conil, R.; Daber, R.; Greber, C.; Grekoff, N.; Hajasz, B.; Jardine, S.; Lys, M.; Muir, M.D.; Oekentorp, K.; Osmolska, H.; Schweitzer, H.J.; Storch, P.

MIS.– Conil, R.; Hodson, F.; Johnson, H.M.; Kahler, F.; Osmolska, H.

PA.– Kahler, F.; Kühne, W.G.; Spassov, H.G.; Tenchov, Y.G.

PER.– Dean, W.T.; Kahler, F.; Kühne, W.G.; Muir, M.D.; Schouppé, A.; Schwitzer, H.

MES.: Ager, D.V.; Daber, R.; Devries, A.; Erben, H.; Grekoff, N.; Hess, H.; Kövary, J.; Kühne, W.G.; Makkay, K.; Muir, M.D.; Sales, E.; Széles, M.; Vande Poel, L.; Waldman, M.

TRI.– Collins, D.H.; Entcneva, M.; Ganev, M.D.; Greber, C.; Krebs, B.; Kuhn-Schnyder, E.; Pearson, D.; Schweitzer, H.; Trifonova, E.T.

JUR.– Bartenstein, H.; Barthel, W.; Callomon, H.J.; Hallam, A.; Hanzilikovà, E.; Hottinger, L.; Kalvatcheva, R.; Krebs, B.; Sapunov, I.G.; Shopov, V.L.; Szalay, F.; Tchoumatchenco, P.V.; Thierry, J.; Trifonova, E.T.

CRET.– Asgaard, U.; Bartenstein, H.; Benkörszabalay, L.; Blaszkiewicz, A.; Brekovski, S.; Cieslinski, S.; Simitrova, N.; Fahlbusch, V.; Gabrielová, N.; Hanzliková, E.; Hottinger, L.; Jardine, S.; Jovtcheva, P.M.; Kovatcheva, T.; Küpper, J.; Macák, F.; Nikolov, T.G.; Osmolska, H.; Pamuktchiev, A.M.; Petters, V.; Pozaryska, K.; Řehaková, Z.; Steinich, G.; Szalay, F.; Talev, B.D.; Tzankov, V.; Zlatarski, V.N.

CEN.: Beaumont, G. de; Berg, D.; Berzi, A.; Daber, R.; Devries, A.; Fahlbusch, V.; Gabrielova, N.; Guerin, C.; Hanzlikova, E.; Haskins, C.W.; Hottinger, L.; Jerzmanska, A.; Kheil, J.; Koenigswald, G.H.R. von; Kovary, J.; Kowalski, K.; Kupper, J.; Madel, E.; Makkay, K.; Nyiro, M.R.; Rehakova, Z.; Rothausen, K.; Sales, E.; Shaefer, H.; Sub, H.; Szalay, F.; Szeles, M.; Vande Poel, L.; van der Burg, W.J.; Wozny, E.

PGN.– Asgaard, U.; Buzek, C.; Cernjavska, S.P.; Kecskemeti, T.; Kuhne, W.G.; Kuhn-Schnyder, E.; Pozaryska, K.; Sapoundjieva, V.A.; Schaub, H.W.; Schweitzer, H.

NGN.– Buzek, C.; Csepreghy-Meznerics, I.; Czyzewska, T.; Dikova, P.; Ehrenberg, K.; Erben, H.; Fuentes, C.; Glibert, M.; Howell, F.C.; Janossy, D.; Jardine, S.; Kahlke, H.; Krolopp, E.; Kubiak, H.; Mein, P.; Mucsi, M.; Nikolov, I.M.; Pawlowska, K.; Petkova, A.S.; Ryziewicz, Z.; Schouppe, A.; Stancheva, M.; Straus, A.

2. NORTH–WEST EUROPE

PAL.: Delaval, A.; Thompson, K.S.

ORD.– Wright, A.D.; Strachan, I.

SIL.– Strachan, I.

DEV.– Thomson, K.S.

MIS.– Oldroyd, R.

PER.– Plumhoff, F.

MES.: Delaval, A.; Hancock, J.M.; Plumhoff, F.; Thomson, K.S.

TRI.– Church, J.W.

JUR.– Banner, F.T.; Brand, E.L.; Glashoff, H.; Hiltermann, H.; Morton, N.

CRET.– Banner, F.T.; Brand, E.L.; Churchill, D.M.; Church, J.W.; Hiltermann, H.; Schmid, F.

CEN.: Banner, F.T.; Churchill, D.M.; Hiltermann, H.; Plumhoff, F.; Thomson, K.S.

PGN.– Delaval, A.; Hancock, J.M.; King, A.D.

NGN.– Strachan, I.

3. WEST EUROPE

PAL.: Harper, C.W.; Sevastopulo, G.D.; Ubachs, G.; Ziegler, W.
PER.– Sargeant, W.
MES.: Abbas, H.L.; Sargeant, W.
JUR.– El-Naggar, Z.R.
CRET.– Barr, F.T.; Berggren, W.A.; El-Naggar, Z.R.; Kemp, E.M.
CEN.: Berggren, W.A.; Laagaaij, R.; Sargeant, W.
PGN.– Abbas, H.L.; Barr, F.T.; El-Naggar, Z.R.; Franzen, J.
NGN.– Davies, T.T.

4. CENTRAL EUROPE

NO AGE: Faecri, K.; Reitschel, S.
PAL.: Cllupáč, I.; Hah, G.; Ružička, B.; Struve, W.; Woszczynska, S.; Ziegler, W.
CAM.– Schmidt, W.; Tomczykowa, E.
SIL.– Tomczykowa, E.; Witwicka, E.; Zikmundova, J.
DEV.– Gruendal, J.; Helms, J.; Karczewski, L.; Lütke, F.; Tomczykowa, E.; Woszczynska, S.;
MIS.–PA.– Gruendal, J.; Zikmundova, J.
MES.: Gruendal, J.; Mueller-Stoll, W.
TRI.– Mosher, L.C.; Styk, O.; Westermann, G.E.G.
JUR.– Bielecka, W.; Brand, E.L.; Fibich, Z.; Gillet, S.; Hahn, G.; Hillebrandt, A. von; Karczewski, L.; Kopik, J.; Junz, B.; Locker, S.; Malinowska, L.; Westermann, G.E.G.; Wisniewska-Zelichowska, M.
CRET.– Beckmann, J.P.; Brand, E.L.; Gawor-Biedowa, E.; Giel, M.; Hahn, G.; Hercogová, J.; Kirchheimer; Knobloch, E.; Krutzsch, W.; Locker, S.; Sten, S.; Sztejn, J.; Vašiček, Z.; Witwicka, E.
CEN.: Beckmann, J.P.; Čtyroký, P.; Kirchheimer; Kleinschmidt, A.; Knobloch, E.; Krutzsch, W.; Locker, S.; Mueller-Stoll, W.; Odrzywolska-Bieniek, E.; Sten, S.
PGN.– Hahn, G.; Hillebrandt, A. von.
NGN.– Klaus, W.; Lange, E.; Lüttig, G.; Musil, R.; Schmidt, W.; Seneš, J.; Sörensen, I.; Steininger, F.

5. SOUTH-EAST EUROPE

PAL.: Iliescu, V.; Mirauta, E.
MES.:
TRI.–Stefanov, S.A.
JUR.–Patrulius, D.; Popa, E.; Semaka, A.
CRET.–Lupu, D.; Patrulius, D.; Sandulescu, J.
CEN.: Cioflica, G.
PGN.–Bombita, G.; Bratu, E.
NGN.–Iliescu, V.; Marinescu, F.; Roman, S.; Stancu, I.

6. MEDITERRANEAN AREA

NO AGE; Derin, B.; Gerry, E.; Gollestaneh, A.
PAL.:
PA.–Elliot, G.F.; Ristedt, H.
MES.: Di Napoli, E.; Elliot, G.F.; Haas, G.; Parnes, A.; Reiss, Z.; Wiedmann, J.
TRI.–Volker, J.
JUR.–Durand-Delaga, M.; Geyssant, J.; Volker, J.
CRET.–Durand-Delga, M.; Lahmann, R.; Lewy, Z.; Luterbacher, H.; Rothmann, S.; Vila, J.M.
CEN.: Boekschoten, G.; Di Napoli, E.; Elliot, G.F.; Felix, R.; Haas, G.; Lutherbacher, H.; Reiss, Z.; Rothmann, S.
PGN.–Flandren, J.; Vila, J.M.
NGN.–Moncharmont Zei, M.; Moshkovitz, S.; Van Campo, M.

7. SPAIN & PORTUGAL

NO AGE: Alvarado, R.; Fernandez Montero, A.; Menendez Amor, J.; Viloria Romanillos, J.
PAL.: Delaval, A.; Kullmann, J.; Suner Coma, E.
CAM.–Melendez, B.
ORD.–Melendez, B.; Quintero Amador, I.
SIL.–Perdiago, I.C.; Quintero Amador, I.; Romariz, C.
DEV.–Altevogt, G.; Perdiago, I.C.; Serralheiro, A.
MIS.-PA.–Alvarez-Ramis, C.; Bless, M.J.M.; Gomez De Llarena, J.; Groot, G.E.; Iriarte, G.; Perconig Genzo, E.; Talens, J.
PER.–Ciry, R.; Perconig Genzo, E.; Virgili, C.; Wonnacott, F.M.
MES.: Beltran Fornes, V.; Borragan, J.; Delaval, A.; Hermes, J.J.; Martin Roldan, R. Perconig Genzo, E.; Ramirez Del Pozo, J.; Via Boada, L.; Virgili, C.; Wonnacott, F.M.
JUR.– Alferez Delgado, F.; Aubert, J.; Emberger, J.; Gerrer Condal, L.; Garcia-Rodriquez, J.; Lord, A.R.; Magne, J.; Manupella, G.; Melendez, B.; Mouterde, R.; Prestat, B.; Ramalho, M.M.; Ruget, C.; Schmidt, R.; Telles Antunes, M.
CRET.– Alferez Delgado, F.; Almela, A.; Aubert, J.; Ciry, R.; Emberger, J.; Ferrer Condal, L.; Gamble, H.J.; Goncalves, F.; Magne, J.; Mongin, D.; Prestat, B.; Ramalho, M.M.; Rat, P.; Rocha, A.T.; Serralheiro, A.; Smit, A.F.J.; Soares, A.F.; Telles Antunez, M.; Villalba, M.
CEN.: Aubert, J.; Beltran Fornes, V.; Borragan, J.; Galopim De Carvalho, A.M.; Hermes, J.J.; Magne, J.; Martin Roldan, R.; Perconig Genzo, E.; Prestat, B.; Reguant, S.; Rocha, A.I.; Ruiz De Gaona, M.; Smit, A.F.J.; Telles Antunes, M.; Via Boada, L.; Wonnacott, F.M.
PGN.–Almela, A.; Delaval, A.; Ferrer Condal, L.; Gamble, H.J.; Quintero Amador, I.; Ramirez Del Pozo, J.
NGN.– Adrover, R.; Alberdi, M.T.; Alferez Del Gado F.; Altuna, J.; Bauza, J.; Blondeau, A.; Diniz, F.; Goncalves, F.; Martin Aguado, M.; Mongin, D.; Montesinos, M.; Ramalho,M.M.; Serralheiro, A.; Zbyszewski, G.;
PLEIST.: Aguirre E.

8. FRANCE(&MONACO)

NO AGE: Basse De Mènorval, E.; Boureau; Campredon, R.; Combaz, A.; Cuvillier, J.; Deflandre, G.; Emberger, L.; Gaussen, H.; Lanteaume, M.; Laureniaux, D.; Roger, J.; Signal, J.
PREC.: Dangeard, L.; Debrenne, F.
PAL.: Alpern, B.; Dangeard, L.; Delaval, A.; Greber, C.; Le Fèvre, J.; Lehman, J.; Lemoigne, Y.; Navale, G.K.B.; Termier, G.
CAM.– Debrenne, F.; Deunff, J.
ORD.– Babin, C.; Deunff, J.; Planque, H.; Rauscher, R.; Taugourdeau, P.
SIL. – Babin, C.; *Lardeux, H.; Rauscher, R.; Taugourdeau, J.; Taugourdeau, P.
DEV.– Babin, C.; Bourdon, M.; Deunff, J.; Greber, C.; *Grekoff, N.; Heddèbaut, C.; *Lardeux, H.; Moreau-Benoit, A.; Petter, G.; Plusquellec, V.; Rauscher, R.; Renaud; Taugourdeau, J.; Taugourdeau, P.; Wallace, P.
MIS. – Bourdon, M.; Dupeuble, P.; Heddebaut, C.; Neumann, M.; Noël, D.; Semenoff-Tian-Chansky
PA. – Amiot, M.; Bourdon, M.; Dupeuble, P.; Feys, R.; *Grambast, L.T.; Heddebaut, C.; Neumann M.; Nöel, D.; Semenoff-Tian-Chansky, P.
PER.– Ali, S.S.; Avias, J.; Ciry, R.; Dupeuble, P.; Feys, R.; *Grambast, L.J.; Neumann, M.; Pajaud, D.; Secretan, S.; Signogneau, D.; Theobald, N.
MES.: Bignot, G.; Conbemorel,; Defretin-Lefranc, S.; Delaval, A.; Dupeuble, P.; Lehman, J.; Medd, A.W.; Neumann, M.; Oertli, H.J.; Saint-Seine, R.; Secretan, S.; Signogneau, D.; Taugourdeau, J.; Theobald, N.
TRI.– Avias, J.; Campredon, A.; Gall, J.; Grauvogel, L.; Greber, C.; Hallerstein, G.; Lemoigne, Y.; Rioult, M.;
JUR.– Almeras, V.; Aubert, J.; Avias, J.; Beauvais, L.; Blaison, J.; Contini, D.; Crouzet, M.; Delance, J.; *DeVilloutreys, O.; Grosdidier, E.; Guérin-Franiatte, S.; Lehégarat, G.; Magné, J.; Mallard, J.; Mangold, C.A.; Maubeuge, P.L.; Mouterde, R.; Pariwatvorn, P.; Pajaud, D.; Prestat, B.; Pugin, V.; Ranson, A.; Revert, J.; Ruget, C.; Sornay, J.; Sturani, C.; Suess, M.; Tintant, H.; Vigneaux; Walter, B.
CRET.- Aubert, J.; Babinot, J.F.; Bourdon, M.; Breistroffer, M.; Burri, F.; Busnardo, R.; Butterlin, J.; Ciry, R.; Damestoy, G.; Depape, G.; Destombes, P.; *De Villoutreys, O.; Durand, S.; Durand-Delgam M.; Emberger, J.; Foucher, J.; Gamble, H.I.; Goel, R.K.; Grosdidier, E.; Hay, W.W.; Humbert, S.; Janin, F.; Lehégarat, G.; Magné, J.; Maillard, J.; Malapris, M.; Manivit, H.; Marks, P.; Medus, J.; Meijer, M.; Monciardini, C.; Mongin, D.; Moullade, M.; Nöel, D.; Pajaud, D.; Philip, J.; Pinder, M.M.; Poignant, A.; Porthault, B.; Prakash, U.; Prestat, B.; Prudhomm, L.; Ranson, A.; Rat, P.; Rey, R.; Sornay, J.; Suess, M.; Taxy, S.; Thieuloy, J.; Thomel, G.; *Van Hinte, J.E.; Vigneaux; Vila-Bentot, F.

CEN.: Aubert, J.; Bergounioux, F.; Bignot, G.; Bourdon, M.; Butterling, J.; Cailleux-De Cayeux, A.; Carbonnel, G.; David, L.; Depape, G.; Dupeuble, P.; Durand, S.; Ehrlich, A.; Lavocat, R.; Magné, J.; Mongereau, N.; Neumann, M.; Oertli, H.J.; Pajaud, D.; Petter, G.; Poignant, Pouyet, S.; Prakash, U.; Prestat, B.; Rey, R.; Roman, J.; Roubillois, A.; Saint-Seine, R.; Theobald, N.; Truc, G.; Vigneaux; Youdine-Belsky, C.

PGN.–Boulanger, D.; Brunet; Defretin-Lefranc, S.; Delabal, A.; Duccasse, O.; Hugueney, M.; Labracherie, M.; Le Calvez, Y.; Lezaud, L.; Monciardini, C.; Nöel, C.; Prudhomme, J.; Stchepinsky, A.; Suess, M.; Veillon, M.; Vila-Bentot, F.; Villatte, J.

NGN.– Ali, S.S.; Anglada, R.; Ballesio, R.; Blondeau, A.; Bouchud, J.; Caralp, M.; Catzigras, F.; Chaline, J.; Crouzel, F.; Demarco, G.; Elhai, H.; Graneon, P.; Guth; Janssen, C.R.; Mathieu, R.; Meon-Vilain, H.; Mongin, D.; Moyes, J.; Pomerol, C.; Pons, A.; Pussegur, J.; Rage, J.; Sittler, J.; Sturani, C.;

QUART.: Bouchud, J.; Guth; Rage, J.; Sittler, J.

9. BRITISH ISLES
(UNITED KINGDOM OF GREAT BRITAIN & N. IRELAND & EIRE)

NO AGE: Chaloner, W.G.; Cowen, R.; *Rolfe, W.D.; Rudwick, M.J.S.; Williams, A.; Wilson, J.B.; Wood, A.

PREC.: Ford, T.D.

PAL.: *Bulman, O.M.B.; Butterworth, M.A.; Collinson, C.; Cotton, G.; *Cummings, R.H.; Gardiner, B.G.; Lacey, W.; Lemoigne, Y.; Miller, T.G.; Neves, R.; Rhodes, F.H.T.; Rickards, R.B.; Tavener-Smith, R.; *Whittington, H.B.

CAM.– Cowie, J.W.; *Rowell, A.J.; Whitworth, P.H.

ORD.– Bates, D.; Brenchuley, P.J.; Cocks, L.R.M.; Cowie, J.W.; *Halstead-Tarlo, L.B.; Holland, C.H.; Lamond, R.W.; Lamont, A.; McKerrow, W.S.; Palmer, D.; Robinson, E.; Walmsley, V.G.; White, E.I.; Whitworth, P.H.; Wills, L.J.; Ziegler, A.M.

SIL.– Austin, R.L.; Bassett, M.G.; Cocks, L.R.M.; Cowie, J.W.; Gates, T.J.W.; *Halstead-Tarlo, L.B.; Holland, C.H.; Lamond, R.W.; Lamont, A.; McKerrow, W.S.; Palmer, D.; Robinson, E.; Walmsley, V.G.; White, E.I.; Whitworth, P.H.; Wills, L.J.; Ziegler, A.M.

DEV.– Austin, R.L.; Cope, F.W.; Gardiner, B.G.; *Halstead-Tarlo, L.B.; Holland, C.H.; *House, M.R.; Lamont, A.; Lyon, A.G.; Matthews, S.C.; Morris, P.G.; *Patterson, C.; Scrutton, C.T.; Selwood, E.B.; Simpson, S.; White, E.I.; Wills, L.J.

MIS.– Austin, R.L.; Brunton, C.H.; Burns, V.; Clarke, M.J.; Cope, F.W.; Dixon, O.A.; Forbes, C.L.; Ford, T.D.; Hallett, D.; Heptonstall, W.B.; Hubbard, J.; Jackson, J.S.; Johnson, G.A.L.; Jones, D.G.; Long, A.G.; Matthews, S.C.; Mitchell, M.; Morris, P.G.; Parkinson, D.; *Patterson, C.; Reynolds, M.H.; Robinson, E.; Simpson, S.; Smith, A.H.V.; Sporne, K.; *Stubblefield, J.; Thomas, B.A.; Varker, W.J.; Wattison, A.; Wills, L.J.

PA.– Forbes, C.L.; Heptonstall, W.B.; Jackson, J.S.; Johnson, G.A.L.; Jones, D.G.; Matthews, S.C.; Morris, P.G.; *Patterson, C.; Pollard, J.E.; Reynolds, M.J.; Robinson, E.; Smith, A.H.V.; Sporene, K.R.; *Stubblefield, J.; Taylor, F.M.; Thomas, B.A.

PER.– Forbes, C.L.; *Patterson, C.; Pescod, D.P.;

MES.: *Appleby, R.M.; Gardiner, B.C.; *Halstead-Tarlo, L.B.; *Hughes, N.F.; Rigney, J.W.; Sylvester-Bradley, P.C.; Waldman, M.

TRI.– Brett, D.W.; Cotton, G.; *Cummings, R.H.; Hallerstein, G.; Jackson, J.S.; Lemoigne, Y.; Rhodes, F.H.T.

JUR.– Adams, C.G.; Bairstow, L.; Bate, R.H.; Bomford, G.; Clements, R.G.; Cocks, L.R.M.; *Collins, J.S.H.; Cope, I.C.W.; Donovan, D.T.; *Eames; Fletcher, B.N.; Gordon, W.A.; Harris, T.M.; *House, M.R.; *Howarth, M.K.; Hudson, J.D.; Kaye, P.; Kileny, T.; Lamont, A.; Lord, A.R.; McKerrow, W.S.; Norris, F.B.G.; Palframan, D.F.B.; Rhodes, F.H.T.; Torrens, H.; Wicher, J.T.

CRET.– Allen, N.; Bate, R.H.; Batten; Bromley, R.G.; *Bulman, O.M.B.; Cater, M.C.; Clements, R.G.; Collins, J.I.; *Collins, J.S.H.; Donovan, D.T.; *Eames; Fletcher, B.M.; Gamble, H.J.; *Howarth, M.K.; Kaye, P.; Kileny, T.; Lamont, A.; Osborn, A.G.H.; Owen, M.; Pinder, M.M.; Walters, R.; Watson, J.

CEN.: Adams, C.G.; *Bulman, O.M.B.; Cater, M.C.; Collins, J.I.; *Collins, J.S.H.; Donovan, D.T.; *Eames; Haskins, C.W.; Osborn, A.G.H.; Pescod, D.P.; Sylvester-Bradley, P.C.; Walters, R.;

PGN.– Brett, D.W.; Chesters, K.I.M.; Curry, D.; Gamble, H.J.; *Halstead-Tarlo, L.B.; *Hughes, N.F.; Jackson, J.S.; Machin, J.M.; *Patterson, C.; West, I.M.

NGN.– Blondeau, A.; Conolly, A.P.; Dickson, J.H.; Durno, S.; Godwin, H.; *Harland, R.; Mitchell, G.F.; Moody, R.T.J.; Murray, J.W.; *Turner, J.; Tutin, W.; Watts, W.A.; West, R.G.

10. BENELUX COUNTRIES
(BELGIUM, NETHERLANDS, LUXEMBOURG)

NO AGE: Breimer, A.; *Dijkstra, S.J.; Lacroix, D.; Overlau, P.; *van Amerom, H.W.J.
PAL.: Delaval, A.; Vandercammen, A.C.A.;
DEV.– Allen, K.C.; Bouckaert, J.; Bultynck, P.; Dessilly, E.; Dricot, E.M.; Godefroid, J.; Jonker, F.P.; Leclerqs, G.; Paproth, E.; Tsien, H.; Van Winkel, E.
MIS.– Bless, M.J.M.; Bouckaert, J.; Leclerqs, G.; Paproth, E.; Rome, D.R.; Sartenaer, P.
PA.– Bouckaert, J.; Paproth, E.
MES.: Brouwer, J.; Delaval, A.; Brodger, C.W.; Romein, B.J.;
TRI.– Jonker, F.P.; Klopp-Albrecht, M.; Vandercammen, A.C.A.
JUR.– *Casier, E.; Klopp-Albrecht, M.; Maubeuge, P.L.; Vandercammen, A.C.A.
CRET.– Alvin, K.L.; Kruytzer, E.M.; Meijer, M.
CEN.: Brouwer, J.; Drooger, C.W.; Sofdiono, H.; Zagwijn, W.H.
PGN.– Coninck, J. de; Delaval, A.; Meijer, M.
NGN.– Blondeau, A.; Janssen, C.R.; Jonker, F.P.; Kortenbout v.d. Sluijs, G.; Misonne, X.; Van Voorthuysen, J.H.;
QUART. Du Saar, A.

11. 'SCANDINAVIA'
(DENMARK, FINLAND, NORWAY, SWEDEN)

NO AGE: Aberg, M.; Eriksson, B.; Hede, J.E.; Lemche, H.; Stormer, L.;
PREC.: Brotzen, F.; Erdtman, G.
PAL.: Adamczak, F.J.; Bergström, S.M.; Bruton, D.L.; Henningsmoen, G.; Hoeg, O.A.; Jarvik, E.; Jessen, I
Lindström, M.M.; Martinsson, A.; Nikolaisen, F.; Regnell, G.; Spjeldnes, N.; Stensid, E.; Thorslund,
CAM.– Jaanusson, V.; Köhigsson, L.; Poulsen, C.
ORD.– Bergström, J.; Bohlin, B.; Fahraeus, L.E.; Hamar, G.; Hessland, I.; Jaanusson, V.; Köhigsso
L.; Laufeld, S.; Mutvei, H.; Neuman, B.; Nilsson, R.; Poulsen, C.; Skevigton, D.; Skoglund,
R.; Soot-Ryen, H. Soot-Ryen, T.; Tjernvik, T.E.; Wängberg-Eriksson, K.
SIL.– Bergström, J.; Boger, H.; Fahraeus, L. E.; Heintz, A.; Jaanusson, V.; Laufeld, S.; Mutvei, H.
Neuman, B.; Nilsson, R.; Poulsen, C.; Skoglund, R.; Soot-Ryen, H.; Wängberg-Eriksson, K.
DEV.– Boger, H.; Heintz, A.; Heintz, M.; Mutvei, H.
MIS.–PA.– Boger, H.
PER.– Bohlin, B.; Brotzen, F.; Ingwesen, P.; Rasmussen, H.W.
MES.: Brotzen, F.; Rasmussen, H.W.; Rosenkrantz, A.; Stensid, E.
TRI.– Lindström, M.; Lundbald, B.; Spjeldnes, N.
JUR.– Bang, I.; Christensen, O.B.; Lundbald, B.; Mutvei, H.
CRET.– Christensen, O.B.; Ingwersen, P.; Meijer, M.; Mutvei, H.; Persson, P.O.; Skarby, A.
CEN.: Brotzen, F.; Ingwersen, P.; Ockelmann, K.W.; Rasmussen, H.W.; Sorgenfrei, T.; Wever, L.
PGN.– Bang, I.; Dinesen, A.; Meijer, M.; Rosenkrantz, A.; Skarby, A.
NGN.– Aksel, N.; Andersen, S.; Degerbol, M.; Elofson, O.; Erdtman, G.; Fayling-Hanssen, R.W.; Hafsten, U.; Jorgensen, S.; Köhigsson, L.; Kurten, B.; Lepiksaar, J.; Mikkelsen, V.M.; Soot-Ryen, T.; Tellerup, E.; Tolonen, K.; Troels-Smith, J.;
PLEIST.:– Henningsmoen, K.E.; Nilsson, T.

12. GERMANY, GENERAL
(FED. REP., W. BERLIN, DEM. REP.)

NO AGE: Reineck, H.; Schwarzbach, M.
PREC.: Pflug, H.
PAL.: Barthel, M.; Daber, R.; Jessen, H.; Orvig, T.; Remy, W.; Storch, P.; Weyer, D.
ORD.– Schallreuter, R.
SIL.– Richstein, M.
DEV.– Blumenstengel, H.; Bottke, [illegible]; Daber, R.; Friedemann, S.; Krömmelbein, K.; Notzold, T.; Remy, W.; Richstein, M.; Storch, P.; Weyer, D.
MIS.– Richstein, M.
PA.– Reinhardt, P.
PER.– Friedemann, S.; Hagn, H.; Mägdefrau, K.; Reinhardt, P.
MES.: Daber, R.; Friedemann, S.; Hagn, H.; Krömmelbein, K.; Mägdefrau, K.; Reinhardt, P.
TRI.– Jessen, H.
JUR.– Albrecht, G.; Bach, J.; Dreyer, E.; Guenther, E.; Pschenitzka, U.; Schultze-Motel, J.; Sarfel
K.; Wetzel, W.; Wienholz, E.; Wormbs, Z.; Ziegler, B.
CRET.– Albrecht, G.; Bach, J.; Dreyer, E.; Jahnichen, H.; Lenk, G.; Mai, D.; Nissen, H.; Notzold, T.; Pflug, H.; Pipping, H.; Prescher, H.; Schallreuter, R.; Schultze-Motel, J.; Tröger, K.; Trumper, E.; Wetzel, W.; Wienholz, E.

CEN.: Albrecht, G.; Daber, R.; Hagn, H.; Jahnichen, H.; Kiesel, Y.; Lazar, E.; Lenk, G.; Mai, D.; Notzold, T.; Pflug, H.; Walther, H.
PGN.— Reinhardt, P.
NGN.— Guenther, E.; Hantzschell, W.; Jahnichen, H.; Magdefrau, K.; Nissen, H.; Notzold, T.; Sickenberg, O.; Trumper, E.; Ziembinska-Tworzyolo, M.

13. GERMAN FED. REP. ("WEST GERMANY")

NO AGE: Krantz, F.; Lehmann, U.; Potonie, R.; *Rietschel, S.; Zimmermann, W.
PAL.: Bogar, M.; Jux, U.; Schindewolf, O.H.; Wirth, M.;
SIL.— Birenheide, R.; Blind, I.; Langer, W.; Maronde, H.; Walliser. O.
DEV.— Bar, P.; Blind, I.; Glinski, A.; Groos, H.; Kochmann, G.; Langenstrassen, F.; Langer, W.; Maronde, H.; Rabien, A.; Walliser. O.
MIS.— Bar, P.; Horst, U.; Kochmann, G.; Kraisiff, W.; Patteisky, K.; Rabien, A.; Walliser, O.
PA.— Gerhardt, H.; Horst, U.; Josten; Kochmann, G.; Patteisky, K.; Rabitz, A.; Vangerow, E.; Warth, M.
PER.— Forster, R.; Josten; Martini, E.; Schweitzer, H.; Siehl, A.; Warth, M.
MES.: Benda, L.; Dobin-Floren, U.; Jordon, R.; Kraisiff, W.; Kruckow, T.; Madler, K.A.; Martini, E. Medd, A.W.E.; Wagner, W.; Wiedmann, J.;
TRI.— Busche, R.; Heil, R.; Hemleben, C.; Jung, W.W.; Kockel, M.; Mundlos, R.; Warth, M.; Westphal, F.; Wirth, M.
JUR.— Blind, I.; Fahrion, H.; Geyer, O.F.; Gramann, F.; Groiss, J.; Hemleben, C.; Jung, W.W.; Kilpper, K.; Lutze, G.; Merkt, J.; Schindewof, O.H.; Wellnhofer, P.; Westermann, G.E.G.; Westphal, F.; Westphal, K.; Wetzel, O.; Zeiss, A.; Ziegler, J.
CRET.— Gerhardt, H.; Kemper, E.; Lutze, G.; Radig, F.; Schindewolf, O.H.; Seitz, O.; Wetzel, O.; Zeiss, A.; Ziegler, J.
CEN.: Benda, L.; Hinsch, W.; Hofmann, G.; Hunermann, K.A.; Kowing, K.; Kruckow, T.; Langer, W.; Lutze, G.; Martini, E.; Moos, B.; Rosenbauer, K.A.;
PGN.— Dobin-Floren, U.; Gramann, F.; Kockel, M.; Madler, K.A.; Ritzkowski, S.; Ziegler, J.
NGN.— Birenheide, R.; Forster, R.; Hemleben, C.; Kilpper, K.; Kockel, M.; Mertens, E.; Seilacher, A.; Von Der Brelie; Westphal, F.;
QUART.: Straka, H.

14. GERMAN DEM. REP. ("EAST GERMANY")

NO AGE: Matthes, H.W.
PAL.: Butmann, G.; Erol, K.; Jordan, H.; Knupfer, J.; Pfeiffer, H.
ORD.— Knupfer, J.
SIL.— Zagora, K.
DEV.— *Freyer, G.; Zagora, K.
PA.— Doring, H.;
PER.— Doring, H.; Muller, A.H.; Schulz, E.
MES.: Herrig, E.; Muller, A.H.; Schulz, E.
TRI.— Claus, H.; Diebel, L.
JUR.— Diebel, L.; Doring, H.; Eiermann, H.; Fischer, K.; Haller, W.; Rusbult, J.; Wehrli, H.
CRET.— Doring, H.; Fischer, K.; Haller, W.; Nestler, H.; Olbertz-Wehrli, G.; Ruffle, L.; *Steinich, G.
CEN.: Fischer, K.; Hanisch, K.; Krumbiegal, G.; Litke, R.; Madel, E.; Pietrzeniuk, E.; Ruffle, L.; Tembrock, M.L.; Timmermann, E.; Wehru, H.
PGN.— Herrig, E.
NGN.— Diebel, K.; Mania, D.; Muller, S.; Toepfer, V.;
QUART.: Krienke, H.; Krille, G.

15. SWITZERLAND

NO AGE: Mayne, W.; Reichel, M.
MES.:
TRI.— Hallerstein, G.; Rieber, H.; Trumpy, R.
JUR.— Burri, F.; Rieber, H.
CRET.— Burri, F.; Hay, W.W.; Herm, D.; Klaus, J.; Pinder, M.M.; Renz, O.; Wiedmann, M.
CEN.: Hay, W.W.; Hunermann, K.A.; Klaus, J.; Koch, R.E.; Schaefer, H.
PGN.— Weidmann, M.
NGN.— Hantke, R.; Herm, D.; Rutsch, R.F.; Welten, M.

16. AUSTRIA

NO AGE: Plochinger, B.; Prey, S.; Sieber, R.
PAL.: Dille-Janoschek, U.; Felser, K.; Gauri, K.L.; Mostler, H.; Plachy, H.
CAM.– Bernhauser, A.
ORD.–SIL.– Schmid, M.E.
DEV.– Flugel, E.
MIS.– Kahler, F.
PA.–PER.– Flugel, E.;
MES.: Daxner, G.; Flugel, E.; Kollmann, K.; Kuhn, D.; Stradner, H.; Wessely, G.
TRI.– Kristan-Tollman, E.; Mostler, H.; Ohlen, H.R.; Plachy, H.; Rosenberg, G.
JUR.– Kristan-Tollman, E.; Kunz, B.; Rosenberg, G.
CRET.– Bachmann, A.; Dille-Janoschek, U.; Gohrbandt, K.H.A.; Ohlen, H.R.; Papp, A.; Schmid, M.E.; Turnovsky, K.
CEN.: Bachmann, A.; Bernhauser, A.; Daxner, G.; Gams, H.; Gohrbandt, K.H.A.; Kollmann, K.; Kuhn, O.; Papp, A.; Plachy, H.; Schmid, M.E.; Schultz, O.; Stradner, H.; Theniu:, E.
PGN.– Ohlen, H.R.; Vogeltanz, R.
NGN.– Berger,W.; Bernhauser, A.; Grill, R.; Kristan-Tollman, E.; Mottl, M.I.; Rabeder, G.; Rogl, A.; Turnovsky, K.; Weinfurter; Wessely, G.;

17. ITALY

NO AGE: *France, R.; Girotti, O.; Maccagno, A.M.
PAL.: Panseri-Crescenzi, C.
CAM.– Cocozza, T.
ORD.– Serpagli, E.
SIL.– Serpagli, E.; Vai, G.B.
DEV.– Ferrari, A.; Olivieri, R.; Pomesano-Cherchi, A.; Vai, G.B.
MIS.– Perconig-Genzo, E.; Vai, G. B.
PA.– Ceretti, E.; Cocozza, T.; Perconig-Genzo, E.
PER.– Cocozza, T.; Leonardi, P.; Luperto-Sinni, E.; Montanaro, Galitelli, E.; Perconig-Genzo, E.; Pollini, A.; Praturlon, A.; Sestini,o F.M.
MES.: Barbieri, F.; Bignot, G.; Farinacci, A.; Perconig-Genzo, E.; Pescatore, T.; Pollini, A.; Praturlon, A.; Tacoli, M.L.; Zamparelli, V.
TRI.– Allasinaz, A.; Barbera, C.; Boni, A.; Broglio Loriga, C.; Buratti, H.; D'Argenio, B.; De Capoa, P.; Kristan-Tollman, E.; Leonardi, P.; Maurizio, G.; Montanaro Galitelli, E.; Pisa, G.; Pomesano-Cherchi, A.; Romeo, M.; Rossi, R.C.; Taddei, R.E.
JUR.– Allasinaz, A.; Barbera, C.; Bovenzi, S.; Catalano, R.; Cati, F.; Colacicchi, R.; Crescenti, U.; De Castro, P.; Dieni, I.; Ferrari, A.; Kristan-Tollman, E.; Martinotti, G.; Massari, F.; Merla, G.; Padovani, A.; Pecorini, G.; Pelosio, G.; Pinna, G.; Sacchi Vialli, G.; Sartoni, S.; Scarsella, F.; Sestini, F.M.; Sirna, G.; Sturani, C.; Taddei, R.E.; Tampieri, R.; Tedeschi, D.; Tillia, A.Z.; Vialli, V.; Viotti, C.; Wendt, J.; Wesley, A.; Zia, R.
CRET.– Amore, C.; Azzaroli, A.; Borsetti, A.M.; Bovenzi, S.; Braga, G.; Broglio Loriga, C.; Castellarin, A.; Catalano, R.; Cati, F.; Colacicchi, R.; Corradini, D.; Crescenti, U.; Criscuolo, L.; D'Argenio, B.; De Castro, P.; Dieni, I.; Floridia, G.B.; Gandolfi, R.; Hollman, R.; Luperto-Sinni, E.; Martinotti, G.; Massari, F.; Maxia, C.; Medizza, F.; Montanaro Galitelli, E.; Moroni, M.A.; Pansera-Crescenzi, C.; Pecorini, G.; Premoli-Silva, I.; Rossi, R.C.; Sartoni, S.; Selli, R.; Sirna, G.; Sironi, C.M.; Tamajo, E.; Tedeschi, D.; Tillia, A.Z.; Viotti, C.; Zia, R.
CEN.: Agosti, G.; Amore, C.; Ascoli, P.; Azzaroli, A.; Barbieri, F.; *Berzi, A.; Bignot, G.; Borsetti, A.M.; Braga, G.; Catalano, R.; Cati, F.; Crescenti, U.; *Di Napoli, E.; Farinacci, A.; Floridia, G.B.; Gandin, A.; Iaccarino, S.; Martinotti, G.; Maurizio, P.; Ogniben, L.; Panseri-Crescenzi, C.; Perconig-Genzo, E.; Pescatore, T.; Pollini, A.; Praturlon, A.; Premoli-Silva, I.; Proto Decima, F.; Russo, A.; Schiliro, F.; Schors, W.; Selli, R.; Sironi, C.M.; Tacoli, M.L.; Tamajo, E.; Tedeschi, D.; Tillia, A.Z.; Ungaro, S.; Vezzani, L.; Zamparelli, V.; Zia, R.
PGN.– Castellarin, A.; Corradini, D.; Devoto, G.; De Zanche, V.; Frascari, F.; Malaroda, R.; Maxia, C.; Medizza, F.; Montandri, L.; Piccoli, G.; Sirotti, A.
NGN.– Ambrosetti, P.; Aruta, L.; Bergomi, C.; Blondeau, A.; Bonadonna, F.P.; Boni, A.; Buccheri, G.; Cadeo, G.C.; Casale, V.; Ciampo, G.; Colalonga, M.L.; Comaschi, C.I.; Compagnoni, B.; Coppa, M.G.; Cunzo, T. De; Dallan, L.; Devoto, G.; Dieci, G.; Di Grande, A.; D'Onofrio, S.; Gandolfi, R.; Greco, A.; Kristan-Tollman, E.; Lentini, F.; Menesini, E.; Merla, G.; Montanaro Galitelli, E.; Moroni, M.A.; Olivieri, R.; Padovani, A.; Panizza, M.; Pelosio, G.; Pomesano-Cherchi, A.; *Porcu, A.; Robba, E.; Roda, C.; Ruggieri, G.; Salvatorini, G.; Sartoni, S.; Scarsella, F.; Scorzello, R.; Sirna, G.; Sturani, C.; Taddei, R.E.; Tampieri, R.; Tavani, G.; Torre, D.; Vezzani, L.; Vialli, V.; Wezel, F.C.;
PLEIS: Accordi, B.; Compagnoni, B.

18. POLAND

NO AGE: Tabor, M.
PREC.: Jagielska, L.; Wazynska, H.
PAL.: Adamczak, F.J.; Czarniecki, S.; Korejwo, K.; Nehring, M.; Wolska, Z.; Woszczynska, S.
CAM.— Jagielska, L.; Orlowski, S.; Stasinska, A.; Tomczykowa, E.; Wazynska, H.
ORD.— Bednarczyk, W.; Gorka, H.; Jagielska, L.; Kozlowski, R.; Stasinska, A.; *Urbanek, A.
SIL.— Bednarczyk, W.; Hajlasz, B.; Kozlowski, R.; Rozkowska, M.; Stasinska, A.; Teller, L.; Tomczykowa, E.; Witwicka, E.
DEV.— Chorowska, M.; Fedorowski, J.; Gorecka, T.; Hajlasz, B.; Jakubowska, L.; Karczewski, L.; Kazmierczak, J.; Kiepura, M.; Koscielniakowska, O.; Lobanowski, H.; Makowski, H.; Rozkowska, M.; Tomczykowa, E.; Woszczynska, S.
MIS.— Bojkowski, K.; Chorowska, M.; Dybova-Jadowicz, S.; Fedorowski, J.; Gorecka, T.; Gromczakiewicz, A.; Jachowicz; Karczewska, J.; Lucja, M.; Teller, L.; Turnau, E.; Zakowa, H.
PA.— Bojkowski, K.; Dybova-Jadoicz, S.; Gorecka, T.; Jachowicz; Karczewska, J.; Kotas, A.; Lucja, M.; Miegier, T.; Teller, L.; Turnau, E.
PER.— Fedorowski, J.; Juriewicz, H.; Kotansk ., H.; Mlynarski, M.
MES.: Mlynarski, M.; Natusiewicz-Dudziak, D.; Wolanska, H.
TRI.— Glazek, J.; Kotanski, Z.; Marcinkiewicz, T.; Orlowska-Zwolinska, M.; Pautsch, M.; Pazdrowa, O.; Styk, O.
JUR.— Barczyk, W.; Bielicka, W.; Birkenmajer, K.; Blaszyk, J.; Fibich, Z.; Garbowska, J.; Gasiorowski, S.; Gorka, H.; Karczewski, L.; Kopik, J.; Kutek, J.; Makowski, H.; Malinowska, L.; Marcinkiewicz, T.; Morycowa, E.; Nowak, W.; Pugnaczewska, H.; Reymanowna, M.; Rogalskka, M.; Roniewicz, E.; Rozycki, S.Z.; Siewniak, A.; Szymanska, W.; Wierzbowski, A.; Wisniewska-Zelichowska, M.
CRET.— Bieda, F.; Birkenmajer, K.; Blaicher, J.; Blaszkiewicz, A.; Cieslinski, S.; Gasiorowski, S.; Gawor-Biedowa, E.; Geroch, S.; Giel, M.; Gorka, H.; Kozlowski, R.; Liszka, S.; Liszkowa, J.; Macko, S.; Maczynska, S.S.; Mamczar, J.; Maryanska, T.; Mitura, F.; Morgiel, J.; Morycowa, E.; Nowak, W.; Nowinski, A.; Popiel-Barczyk, E.; Pugnaczewska, H.; Radwanska, Z.; Sulimski, A.; Szczechura, J.; Sztejn, J.; Wazynska, H.; Witwicka, E.
CEN.: Grabowska, I.; Kostyniuk, M.; Krach, W.; Mlynarski, M.; Natusiewicz-Dudziak, D.; Odrzywolska-Bieniek, E.; Raniecka-Bobrowska, J.; Rozkowska, M.; Smigielska, T.; Sulimski, A.; Wozny, E.; Zablocki, J.
PGN.— Bieda, F.; Blaicher, J.; Geroch, S.; Juriewicz, H.; Kozlowski, R.; Liszka, S.; Liszkowa, J.; Macko, S.; Morgiel, J.; Szczechura, J.; Wolanska, H.
NGN.— Baluk, W.; Bialobrzeska, M.; Bochenski, Z.; Borowko-Dluzakowa, Z.; Brodniewicz, I.; Bfowistaw, S.; Jakubowski, G.; Janczyk-Kopikowa, Z.; Jentys-Szaferowa, J.; Kubiak, H.; Lancucka-Srodoniowa, M.; Luczkowska, E.; Malecki, J.; Niklewski, J.; Oszast, J.; Radwanski, A.; Rzebik, B.; Schiller, B.; Stuchlik, L.; Szafer, W.; Szafranski, F.; Szotowa, W.; Truchandwicz, J.; Urbaniak, J.; Ziembinska-Tworzydlo, M.;
QUART.: Marciniak, B.;
PLEIS.: Borsuk-Bialynicka, M.

19. CZECHOSLOVAKIA

NO AGE: Pevny, J.; Prantl, F.; Vasicek, M.
PAL.: Cllupac, I.; Kriz, J.; Marek, L.; Pribyl, A.; Purkundva, E.; Snajdr, M.
ORD.— Boucek, B.; Havlicek, V.; Horny, R.
SIL.—DEV.— Boucek, B.; Galle, A.; Havlicek, V.; Horny, R.; Vanek, J.; Zidek, J.; Zukalova, V.
MIS.— Galle, A.; Havlena, V.; Knobl, J.; Rehor, F.; Zukalova, V.
PA.— Havlena, V.; Ilavska, A.; Kaiserova-Kalibova, M.; Knobl, J.; Rieger, Z.; Setlik, J.; Sevcik, J.; Spinar, Z.; Zidek, J.
PER.— Augusta, J.; Corna-Zukova, O.; Havlena, V.; Ilavska, A.; Knobl, J.; Rieger, Z.; Setlik, J.; Sevcik, J.; Spinar, Z.; Zidek, J.
MES.: Andrusovova-Kollarova, V.; Augusta, J.; Corna-Zukova, O.; Jendrejakova, O.; Salaj, J.; Scheibner, E.
TRI.— Bystricky, J.; Ilavska, A.; Kochanova, M.; Kotanski, Z.; Rakus, M.; Siblik, M.
JUR.— Borza, K.; Cincurova, E.; Hanzlikova, E.; Housa, V.; Kochanova, M.; Nekvasilova, O.; Rakus, M.; Scheibnerova, V.; Siblik, M.
CRET.— Bieda, F.; Borza, K.; Bystricka, H.; Cepek, P.; Cholevova, E.; Gabrielova, N.; Gasparikova, V.; Hanzlikova, E.; Hay, W.W.; Hercogova, J.; Housa, V.; Knobloch, E.; Kohler, E.; Macak, F.; Mazancova, M.; Nekvasilova, O.; Pacltova, B.; Pokorny, V.; Samuel, O.; Schalekova, A.; Scheibnerova, V.; Spinar, Z.; Stemprokova, D.; Zaruba, B.; Zazvorka, V.
CEN.: Brzobahaty, R.; Bystricka, H.; Cholevova, E.; Cicha, I.; Gasparikova, V.; Hanzlikova, E.; Hay, W.W.; Holy, F.; Kalabis, V.; Knobloch, E.; Kvacek, Z.; Mazancova, M.; Nemejc, F.; Ondrejickova, A.;

Opravil, E.; Pokorny, V.; Rehakova, Z.; Schalekova, A.; Sitar, V.; Spinar, Z.
PGN.– Bieda, F.; Kohler, E.; Salaj, J.; Samuel, O.; Scheibner, E.; Snodkova, P.; Vanova, M.; Volfova-Papsova, J.
NGN.– Brestenska, E.; Fejfar, O.; Hurnik, S.; Jiricek, R.; Kantorova, V.; Kneblova-Vodickova, V.; Lehotayova, R.; Luczkowska, E.; Magyar, M.; Musil, R.; Pacltova, B.; Planderova, E.; Radwanski, A.; Svagrovsky, J.; Teikal, J.; Uhrova, J.; Ziembinska-Tworzydlo, M.;
QUART.: Benes, J.; Kovanda, J.; Mostecky, V.; Schmidt, Z.

20. HUNGARY

NO AGE: Tasnadi-Kubaska, A.
PAL.: Oravecz, J.
ORD.– Greguss;
PA.– Laszlo, M.
PER.– Greguss; Laszlo, M.; Schreter, Z.; Zalanyi, B.
MES.: Goczan, F.; Greguss; Kolosvary, G.; Laszlo, M.; Makkay, K.; Nagy, I.Z.; Sido, M.; Szeles, M.; Zalanyi, B.
TRI.– Oravecz, J.; Scheffer, A.
JUR.– Geczy, B.; Kovacs, L.; Szorenyi, E.
CRET.– Baldi Beke, M.; Benkorczabalay, L.; Horvath, A.; Rakosi, D.; Scheffer, A.; Szorenyi, E.
CEN.: Andreanszky, D.G.; Baldi, T.; Bogsch, L.; Greguss; Hajos, M.; Kolosvary, G.; Laszlo, M.; Makkay, K.; Monostori, M.; Palfalvy, I.; Strausz, L.; Szeles, M.; Szorenyi, E.; Zalanyi, B.
PGN.– Baldi Beke, M.; Gellai, A.; Goczan, F.; Kecskemeti Kormendy, A.; Kedves, M.; Kness, M.; Zilahy, L.
NGN.– Bartha, F.; Boda, J.; Bohnne, H.M.; Doczi, A.; Horvath, A.; Kretzoi, M.; Laky, I.; Mihaltz-Farago, M.; Nagy, E.; Schreter, Z.; Simoncsics, P.

21. YOGOSLAVIA & ROMANIA

NO AGE: Sikic, L; Vantic, N.
PAL.: Beju, D.; Herak, M.; Kostic-Podgorska, V.; Kullman, J.; Milovanocic, L.; Mastaseanu, N.; Pajic, V.; Stotanovic, S.
SIL.-DEV.–Mihajlovic, M.; Mirauta, E.
PA.-PER.–Kochansky-Devide, V.; Ramovs, A.
MES.: Dumitrica, P.; Zora, Z.
TRI.– Beju, D.; Hadzi, M.S.; Herak, M.; Mikler, L.; Sabina, F.; Smiljka, P.; Sokac, B.
JUR.– Andelkovic, D.; Beju, D.; Danilova, A.; Grimani, M.; Gusic, I.; Grubic, A.; Herak, M.; Milah, A.; Motas, L.; Nikler, L.; Patrulius, D.; Polasak, A.; Popa, E.; Raddicuc, R.; Sokac, B.; Turnsek, D.
CRET.– Andjelkovic, D.; Baltes, N.; Costea, I.; Danilova, A.; Diona, C.; Grimani, M.; Gusic, I.; Grubic, A.; Lupu, D.; Milovanovic, B.; Mitrovic, T.; Mutiu, R.; Patrulius, D.; Pejovic, D.; Plenicar, M.; Polsak, A.; Raddicuc, R.; Sladic-Trifunovic, M.
CEN.: Andjelkovic, J.; Baltes, N.; Cioflica, G.; Dumitrica, P.; Dzodz0-Tomic, R.; Ecaterina, P.; Ercegovac, M.; Gagic, N.; Malez, M.; Mitrovic, T.; Moisescu, V.; Motas, I.
PGN.– Bombita, G.; Bratu, E.; Cimmerman, F.; Drobne, K.; Muldini-Mamuzio, S.; Pavlovec, R.; Rijavec, L.; Spajec, O.
NGN.– Eremija, M.; Jovic, B.; Juzily, A.; Krstic, N.; Macarovici, N.; Marinescu, F.; Milosevic, V.; Negoita, F.; Pavlovic, M.; Petrovic, N.; Popescu, G.; Radimila, P.; Rakovec, I.; Razvan, G.; Sercelj, A.; Sokac, A.; Stancu, I.; Stevanovic, P.; Trelea-Pagihida, N.; Urosevic, D.

22. GREECE & ALBANIA & BULGARIA

PAL.:
DEV.-MIS.–Budurov, K.J.; Latcheva, J.T.
PA.–Latcheva, J.T.; Spassov, H.G.
MES.:
TRI.– Dodekova, L.D.; Dodona, E.; Kondo, A.; Meco, S.; Stefanov, S.A.; Zaharieva, K.
JUR.– Dodekova, L.D.; Dodona, E.; Kondo, A.; Kottek, A.; Meco, S.
CRET.– Maragoudakis, N.; Peza, L.; Tsails, S.; Vapzarova, J.D.
CEN.: Boekschoten, G.; Mirkov, R.; Palamarev, E.
PGN.– Belmustavoc, E.P.; Tsaila, S.; Zaneva, P.
NGN.– Christodoulou, G.; Imperatori, L.; Kojumdgieva, E.; Maragoudakis, N.; Pashko, P.

MINORS FOR GREECE: Boni, A.; Florida, G.B.; Hephanovic, P.; Turner, J.

FILIAL II: ASIA

23. ASIA, GENERAL

PAL.: Murata, M.
CAM.–Muller, K.J.
MES.:
TRI.– Entcneva, M.
CRET.– Breskovski, S.; Muller, K.J.; Tzanlov, V.
CEN.: Kowalski, K.; Mellett, J.S.; Schaeffer, H.
NGN.–Hooijer, D.A.; Kahlke, H.

24. SOUTH-EAST ASIA

NO AGE: Gollestaneh, A.
PAL.: Nelson, D.O.; Shafiq, M.A.
PA.– Elliott, G.F.
PER.– Adams, T.D.; Elliott, G.F.; Said, R.
MES.: Abbass, H.L.; Elliott, G.F.; Nelson, D.O.
JUR.– Adams, T.D.; Avnimelech, M.A.; Beckmann, J.P.; Elloitt, G.F.; Lorch, J.; Said, R.; Shafiq, M.A.
PGN.– Abbass, H.L.; El-Naggar, Z.R.; Nelson, D.O.
NGN.– Lay, D.M.; Murray, J.W.

25. SOUTH ASIA

NO AGE: Elliott, G.F.
PAL.: Wolfart, R.

26. SOUTH-EAST OF EAST ASIA

PAL.: ORD.–Kobayashi, T.
PA.-PER.–Kon'no, E.
CEN.:
NGN.–Kobayashi, T.; Petkova, A.S.; Tsuchi, R.; Van Der Vlerk, J.M.

27. TURKEY

NO AGE: Cemal, O.; Kellett, B.; Mukerrem, T.
PAL.: Afshar, F.; Atila, O.; Baysal, A.; Dager, Z.; Guvenc, T.; Kiragli, C.; Kullmann, J.; Necdet, K.; Wolfart, R.
MES.: Armagan, F.; Atila, O.; Aytug, B.; Necdet, K.; Onguc, E.; Sozer, B.
JUR.– Serdaroglu, M.
CRET.– Afshar, F.; Ostumer, E.; Pekmen, Y.; Serdaroglu, M.; Solak, N.; Teker, S.
CEN.: Afshar, F.; Sksoy, O.; Aytug, B.; Erentoz, L.; Gun, H.; Mantis, M.; Oztumer, E.; Pekmen, Y.; Solak, N.; Sozer, B.; Teker, S.; Tuysun, S.
PGN.– Nazli, A.; Sirel, E.;
NGN.–Yazlak, O.

28. ISRAEL & LEBANON

NO AGE: Derin, B.; Gerry, E.
MES.: Haas, G.; Horowitz, A.; Parnes, A.; Raviv, V.; Reiss, Z.
TRI.– Bytinski-Salz, H.
JUR.– Edgell, H.S.; Lorch, J.; Martinotti, G.
CRET.– Avnimelech, M.A.; Edgell, H.S.; Flexer, A.; Lewy, Z.; Lorch, J.; Martinotti, G.; Raab, M.
CEN.: Avnimelech, M.A.; Haas, G.; Horowitz, A.; Lorch, J.; Martinotti, G.; Reiss, Z.
NGN.– Moshkovitz, S.

29. IRAQ

NES-CEN.: Hart, E.; Sturg, C.E.

30. SAUDI ARABIA

PAL.: Morris, R.W.; Nygreen, P.W.; Reed, E.
MES.: JUR.-CRET.–Bourgeois, F.; Morris, R.W.; Nine, O.W.; Reed, E.
CEN.: Bourgeois, F.; Meyer, G.E.; Reed, E.; Sander, N.J.

MINORS; Bate, R.H.; El-Naggar, Z.R.

3l. IRAN

NO AGE: Kimyai, A.
PAL.: Afshar, F.
MIS.-PA.–Petit, T.; Reed, E.
PER.–Adams, T.D.; Khalili, M.; Petit, T.; Sestini, F.N.
MES.: Khalili, M.
JUR.– Adams, T.D.; Grosdidier, E.; Kilpper, K.; Petit, T.; Rerat, D.; Sestini, F.M.; Tedeschi, D.
CRET.– Adams, T.D.; Afshar, F.; Bourgeois, Grosdidier, E.; Petit, T.; Reed, E.; Rerat, D.; Tedeschi, D.
CEN.: Adams, T.D.; Afshar, F.; Khalili, M.; Reed, E.; Rerat, D.; Tedeschi, D.
NGN.–Kilpper, K.; Sturz, C.E.

32. AFGHANISTAN

PAL.: DEV.– Brise, D. – (Semenoff-Tian-Chamsky, P.)

33. INDIA & PAKISTAN

NO AGE: Banerjee, D.; Lukose, N.G.; Mathur, K.; Rahman, Y.H.; Rawat, M.S.; Shrivastava, R.N.; Trivedi, B.S.; Venkatachala, B.S.; Verma, K.K.
PREC.: Misra, R.C.; Prasad, K.N.
PAL.: Bana, H.R.; Bhatnagar, N.C.; Dutt, D.K.; Gauri, K.L.; Husain, B.R.; Kapoor, H.M.; Mandwal, N.; Nautiyal, D.; Navale, G.K.B.; Pant, D.D.; Prakash, G.; Rizvi, S.A.; Sahni, M.R.; Salujha, S.M.; Srivastava, J.P.; Teichert, C.; Tewari, A.P.
CAM.– Srivastava, N.C.
ORD.– Husain, B.R.; Imam, A.
SIL.– DEV.– Gupta, V.J.
PA.– Baksi, S.K.; Imam,A.
PER.– Ali, S.S.; Baksi, S.K.; Bose, M.; Chandra, A.; Charkravarti, D.K.; Pandey, J.; Prasad, K.N.; Saksena, S.; Sarbadhikari, T.R.; Sestini, F.N.; Sitholey, R.V.; Srivastava, S.K.; Tapan, R.C.
MES.: Baksi, S.K.; Banerji, R.K.; Barney, S.H.Z.; Bose, M.; Chandrasekhar, G.R.; Charkravarti, D.K.; Mathur, Y.K.; Mehrotra, R.B.; Misra, C.M.; Nautiyal, D.; Pant, D.D.; Sahni, M.R.; Sastri, V.V.; Sastry, M.V.; Singh, N.P.; Sitholey, R.V.; Srivastava, S.K.; Tewari, A.P.
TRI.– Prakash, G.; Saksena, S.; Tapan, R.C.; Tipathi, C.
JUR.– Agrawal, S.K.; Bhalla, S.N.; Bhatnagar, N.C.; Datta, A.K.; Ghosh, D.N.; Guha, D.M.; Gupta, K.M.; Jain, K.P.; Kapoor, H.M.; Krishna, J.; Prakash, G.; Raghavendra-Rao, V.; Rao, A.R.; Raju, D.S.; Sah, S.C.; Sestini, F.N.; Singh, S.N.; Tapan, R.C.
CRET.– Bhalla, S.N.; Bhatnagar, N.C.; Bhatt, D.K.; Butt, A.A.; Chiplonkar, G.W.; Dutt, D.K.; Goel R.K.; Guha, A.K.; Guha, D.M.; Gupta, K.M.; Haq, U.Z.; Jain, K.P.; Jain, S.P.; Khan, M.H.; Khursheed, S.H.; Krishna, J.; Kumar, P.; Kumar, R.; Lewy, Z.; McGowran, B.; Mehrotra, K.K.; Mohan, M.; Prakash, U.; Prasad, K.N.; Rajagopalan, N.; Raju, D.S.; Rao, A.R.; Sarma, K.C.; Saxena, G.N.; Sen, J.; Setty, M.G.A.; Sharma, K.D.; Sharma, R.S.; Singh, S.; Srivastava, I.P.; Srivastava, J.P.; Srivastava, R.P.; Srivastava, S.K.; Tandon, K.K.; Venkatesaiah, V.; Vimal, K.P.
CEN.: Ahluwalia, M.K.; Baksi, S.K.; Banerji, R.K.; Barney, S.H.Z.; Bedi, T.S.; Bhalla, S.N.; Bhatia, S.B.; Bhatnagar, N.C.; Bhatt, D.K.; Butt, A.A.; Charkravarti, D.K.; Datta, A.K.; Dutt, D.K.; Ghose, B.K.; Guha, D.M.; Gupta, K.M.; Gupta, S.C.; Husain, B.R.; Iqbal, M.W.; Iain, K.P.; Kalip, P.; Khan, E.; Khan, M.H.; Khursheed, S.H.; Koenigswald, G.H.R. von.; Kumar, P.; Mandwal, N.; Mathur, Y.K.; McGowran, B.; Mehrotra, K.K.; Mehrotra, R.B.; Misra, C.M.; Misra, U.S.; Mohan, M.; Navale, G.K.I Prakash, U.; Raghavendra Rao, V.; Raju, D.S.; Rizvi, S.A.; Sastri, V.V.; Saxena, G.N.; Sen, G.; Sen, J.; Setty, M.G.A.; Shaikh, M.A.; Sharma, K.D.; Singh, H.; Singh, M.P.; Singh, N.P.; Singh, S.; Singh, S.K.; Singh, S.N.; Sitholey, R.V.; Soodan, K.S.; Srivastava, I.P.; Srivastava, J.P.; Srivastava, N.C.; Srivastava, S.K.; Tandon, K.K.; Tewari, B.S.; Verma, B.C.; Vimal, K.P.; Zuber, K.A.
PGN.– Bana, H.R.; Chandrasekhar, G.R.; Dwivedi, J.N.; Kumar, R.; Nair, R.K.; Nautiyal, D.; Pant, D.D.; Rajogopalan, N.; Rao, A.R.; Rasul-Syed, M.; Salujha, S.M.; Sastry, M.V.; Sharma, R.S.; Srivastava, R.P.; Venkatesaiah, V.; Wolfart, R.
NGN.– Ali, S.S.; Dehm, R.; Dey, A.K.; Haq, U.Z.; Imam, A.; Pandey, J.; Prasad, K.; Ramanujam, C.G.K.; Srivastava, S.K.

34. SOUTH-EAST ASIA
(BURMA, THAILAND, CAMBODIA, LAOS, N. & S. VIETNAM, MALAYSIA, SINGAPORE)

NO AGE: Buravas, S.; Buravas, S.; Thein, M.L.
PAL.: Nguyen, L.T.; Sakagami, S.; Thach, T.K.; Tint, T.; Tranthi, C.
SIL.– Nawyen, D.T.
DEV.– Pe, N.T.; Sakagami, S.
MIS.–PA.– Pe, N.T.
PER.– Gobbett, D.J.; Ingavat, R.; Pitakdaivan, K.
MES.: Purdy, E.G.
TRI.– Tamura, M.
JUR.– Nawyen, D.T.;
CRET.– Maung, K.; Nawyen, D.T.; Nyi, N.; Prakash, U.; Saing, C.
CEN.: Maung, K.; Nyi, N.; Prakash, U.; Purdy, E.G.; Saing, C.
REC.– Chuang, S.H.

35. INDONESIA

PAL.:
CAM.– Skwarko, S.
PER.– Terpstra, G.
MES.: Skwarko, S.
CRET.– Belford, D.J.; Bolin, E.J.; McGowran, B.; Plane, M.D.; Terpstra, G.
CEN.: Asano, K.; Belford, D.J.; Bolin, E.J.; Lloyd, A.R.; McGowran, B.; Plane, M.D.; Van Deusen, H.M.

36. PHILLIPINES

CEN.: Asano, K. PGN.– Andal, P.P.

37. MONGOLIA

NO AGE: Lefeld, J.
MES.: CRET.– Kielan-Jaworowska, Z.

38. KOREA

PAL.: Yoon, H.D.
PA.–PER.– Cheong, C.H.; Lee, H.Y.
MES.: CRET.– Chang, K.H.; Kim, H.M.
CEN.; NGN.– Kim, B.K.; Um, S.H.; Yu, C.J.

39. CHINA, REP. of (TAIWAN / FORMOSA)

NO AGE: Ma, T.H.
PAL.: ORD.– PER.– Bohlin, B.
MES.: TRI.– Hopson, J.A.; Simmons, D.J.
JUR.– Hopson, J.A.
CEN.: Chang, L.S. NGN.– Huang, T.; Lin, C.C.; Morishita, A.

40. JAPAN

NO AGE: Endo, R.; Konishi, K.; Ogura, Y.
PAL.: Honjo, S.; Igo, H.; Isii, K.; Ishizaki, D.; *Kanuma, M.; Kato, M.; Koike, T.; Minato, M.; *Nagai, R.; Okimura, Y.; Ota, M.; Sada, K.; Sakagami, S.; Shimizu, D.; Toriyama, R.; Yanagida, J.
SIL.–DEV.– Hamada, T.; Sakagami, S.
MIS.– Nohara, T.
PA.– Fujimota, H.; Hasegawa, Y.; Kanmera, K.; Morikawa, R.
PER.– *Asama, K.; Fujimota, H.; Hanzawa, S.; Hasegawa, Y.; Horiguchi, M.; Ichikawa, K.; Ishii, A.; Kanmera, K.; Morikawa, R.; Nakamura, K.; Nakazawa, K.; Nieves, E.J.; *Nishiyama, S.; Suyari, K.
MES.: *Asama, K.; *Fujiyama, I.; Hase, A.; Kimura, T.; Nagao, S.; Nakano, M.; Nieves, E.J.; *Nishiyama, S.; Takahashi, E.
TRI.– Bando, Y.; Ichikawa, K.; Igo, H.; Ishii, A.; Kambe, N.; Koike, T.; Minato, M.; Nakazawa, K.; Okamoto, K.; Okazaki, Y.; Shimizu, D.; Shuto, T.; Suyari, K.;

JUR.– Fujimota, H.; Honjo, S.; Imaizumi, R.; Masatani, K.; Sato, T.; Takahashi, H.; Takai, F.
CRET.– Honjo, S.; Ichikawa, K.; Imaizumi, R.; Lewy, Z.; Matsumoto, T.; Matsuo, H.; *Nakaseko, K.; *Obata, I.; Saito, T.; *Sato, S.; Suzuki, K.; Takahashi, H.; Takahashi, K.; Takai, F.; Takayanagi, Y.; Uchio, T.; *Yoshida, S.

CEN.: Asano, K.; *Fujiyama, I.; Hanzawa, S.; Hasegawa, Y.; Hirayama, K.; Honjo, S.; Hozioka, K.; Ishijima, W.; Iwasaki, Y.; Kamada, Y.; Kotaka, T.; *Nakaseko, K.; Nieves, E.J.; *Nishiyama, S.; Omori, M.; Suzuki, K.; Takahashi, E.; Takahashi, K.; Takai, F.; Takayanagi, Y.; *Tsuruta, K.; Uchio, T.; Ujiie, H.; Uyeno, T.; *Yoshida, S.
PGN.– *Katto, J.; Matsuo, H.; Tokunaga, S.; Yamasaki, T.
NGN.– *Akiyama, M.; *Akutsu, J.; Aoki, N.; Chiji, M.; Chinzei, K.; Fujii, S.; *Hayasaka, S.; Horikoshi, M.; Ichikawa, W.; Ishizaki, K.; *Itoigawa, J.; *Kaseno, Y.; *Kobayashi, I.; Kokawa, S.; Makiyama, J.; Masuda, K.; Morishita, A.; Murai, S.; Murata, S.; Noda, H.; *Okund, H.; Okutsu, H.; *Sato, S.; Sawamura, K.; Suzuki, N.; Tai, Y.; Takayama, T.; Takayasu, T.; Tsuchi, R.

FILIAL III: THE AMERICAS

41. GREENLAND

PAL.: CAM.–SIL.– Cowie, J.W.; – (Trümpy, R.)
MES.: JUR.– Callomon, J.H.; Donovan, D.T.
CRET.– Birkelund, T.
CEN.: NGN.– Benninghoff, W.S.; Fredskild, B.

42. NORTH AMERICA, GENERAL

PAL.: Bowen, Z.P.; Carroll, R.L.; Clark, D.L.; Clarkson, E.N.K.; Collins, D.H.; Durden, C.J.; Eller, E.R.; Furnish, W.M.; Gerhard, J.E.; Grayson, J.F.; Harper, C.W.; Howell, B.F.; Jodry, R.L.; La Rocque, A.; Lundberg, J.G.; Orvig, T.; Peck, R.E.; Read, C.B.; Stewart, W.J.; Ubachs, G.; Whittington, H.B.; Wilson, L.
CAM.– Fitz, W.H.; Palmer, A.R.; Rasetti, F.; Rowell, A.J.; Sprinkle, J.T.
ORD.– Nitechi, M.H.; Rowell, A.J.; Sprinkle, J.T.
SIL.– Nitecki, M.H.
DEV.– Lundberg, J.G.; Pohl, E.R.; Read, C.B.
MIS.– Jodry, R.L.; Pohl, E.R.; Wright, N.E.
PA.– Bardack, D.; Burke, J.J.; Hansman, R.H.; Koob, J.D.; Thompson, M.L.
PER.– Koob, J.D.; McLean, J.D.; Sarjeant, W.; Thompson, M.L.

MES.: Bardack, D.; Boardmam, R.S.; Clark, D.L.; Gerhard, J.E.; Grayson, J.F.; Hankins, F.W.; Howell, B.F.; Imlay, R.W.; Koob, J.D.; La Rocque, A. Lundberg, J. G.; McLean, J.D.; Peck, R.E.; Sales, E.; Sarjeant, W.; Simpson, G.G.; Wahlert, J.H.; Wilson, L.; Wood, R.C.
TRI.– Collins, D.H.
JUR.– Szalay, F.
CRET.– Brattstrom, B.H.; Clark, D.L.; Edmund, A.G.; Jeletzky, G.A.; Jones, D.L.; McLeroy, C.A.; Sharp, A.J.; Shaw, G.L.; Shoemaker, R.E.; Szalay, F.; Todd, R.; Van Landingham; Woodburne, M.O.

CEN.: Boardmam, R.S.; Brattstrom, B.H.; Chaney, R.W.; Durden, C.J.; Edmund, A.G.; Gerhard, J.E.; Grayson, J.F.; Gutentag, E.D.; Hankins, F.W.; Howell, B.F.; Hutchison, J.H.; Koob, J.D.; La Rocque, A.; Lundberg, J.G.; McLean, J.D.; Miller, R.R.; Mosimann, J.E.; Peck, R.E.; Sales, E.; Sandberg, P.A.; Sarjeant, W.; Sears, P.B.; Sharp, A.J.; Shaw, G.L.; Simpson, G.G.; Szalay, F.; Todd, R.; Toohey, L.M.; Uyeno, T.; Van Landingham; Wahlert, J.H.; Wetmore, A.; Wilson, L.; Wood, R.C.; Woodburne, M.O.
PGN.– Bardack, D.; Burke, J.J.; Furnish, W.M.; McLeroy, C.A.; Shoemaker, R.E.
NGN.– Anderson, E.; Bowen, Z.P.; Doutt, J.K.; Gideon, J.; Gooris, R.J.; Jakway, G.E.; Jodry, R.L.; Petkova, A.S.; Reed, C.A.

43. ATLANTIC & PACIFIC COASTS of NORTH AMERICA

MES.: CRET.–CEN.– Kardas, S.J.; Lamber, C.K.

44. ALASKA

PAL.: Bowsher, A.L.; Churkin, M.; Dutro, J.T.; Macurda, D.B.; Potter, D.E.

SIL.– Smith, R.K.
PA.– Frederiksen, N.O.; McCoy, S.
MES.: Anderson, R.E., Potter, D. E.
TRI.– Jilberling, N.J.
JUR.– Berry, K.D.; Engelhardt, D.W.; Haman, D.; Jenlay, R.; Marianos, A.; Westermann, G.E.G.
CRET.– Anderson, R.E.; Bergquist, H.R.; Borden, E.W.; Davis, J.R.; Engelhardt, D.W.; Gryc, G.; Harris, R.W.; Jones, D.H.; Leffingwell, H.A.; Lutz, G.C.; *Macbeth, J.I.; Mallory, V.S.; Marianos, A.; Packard, E.L.; Rothwell, W.T.; Schmidt, R.A.M.; Simon, L.J.; Smiley, C.; Wesendunk, P.; Wiggins, V.D.
CEN.: Berry, K.D.; Borden, E.W.; Davis, J.R.; Engelhardt, D.W.; Frederiksen, N.O.; Haman, D.; Harris, R.W.; Jones, D.H.; Leffingwell, H.A.; Lutz, G.C.; Mallory, V.S.; Marianos, A.; McCoy, S.; Potter, D.E.; Rothwell, W.T.; Schmidt, R.A.M.; Simon, L.J.; Valentine, J.; Wesendunk, P.; Wiggins, V.D.; Wolfe, J.A.
PGN.– Krause, E.K.
NGN.– Benninghoff, W.S.; Guthrie, R.D.; Hansen, H.P.; Harms, V.L.; Leopold, E.B.; Smiley, C.; Smith, R.K.; Tuthill, S.J.

45. CANADA

GENERAL

NO AGE: Audretsch, A.P.; Elliott, R.C.; Parsons, T.S.
PREC.: Schoff, J.W.
PAL.: Burgess, J.D.; Campan, D.E.; Holcomb, L.D.; Husain, B.R.; Le Blanc, A.E.
CAM.– Raasch, G.O.
ORD.– Copper, P.; Nelson, S.J.; Norford, B.S.; Riva, J.; Uyeno, T.T.
SIL.– Copper, P.; Norford, B.S.; Riva, J.
DEV.– Caldwell, W.G.E.; Crickmay, C.H.; Holcomb, L.D.; Uyeno, T.T.
CARB.–Radforth, N.W.
PA.– Campan, D.E.; Langston, W.
PER.– Langston, W.; Nelson, S.J.; Nestell, M.K.
MES.: Holcomb, L.D.; Nursall, J.R.; Pocock; Swinton, W.E.
JUR.– Steghaus, H.; Frebold, H.
CRET.– Fuglem, M.O.; Langston, W.; Steghaus, H.
CEN.: Burgess, J.D.; Holcomb, L.D.; Husain, B.R.; Langston, W.; Mitchell, E.; Pocock; Radimsky, L.
NGN.– Benninghoff, W.S.; Mott, R.J.; Terasmae, J.
REC.– Radforth, N.W.

46. NORTHERN CANADA (ARCTIC IS., N.W. TERR.)

NO AGE: Cox, R.L.; Jansonius, J.
PREC.: McNair, A.H.
PAL.: Jackson, D.E.; Lenz, A.C.; Mason, D.; Nassichuk, W.W.; Staplin, F.L.
CAM.– Handfild, R.C.; McNair, A.H.
SIL.– Dineley, D.L.; Ormiston, A.R.
DEV.– McGill, P.C.; McGregor, D.C.; McLaren, D.; Noble, J.P.A.; Ormiston, A.R.; Reed, P.E.C.; Walton, H.S.
MIS.– Bamber, E.W.; Ormiston, A.R.; Walton, H.S.
MES.: Petracca, A.N.
TRI.– Tozer, E.T.
JUR.– Jeletzky, G.A.
CRET.– Chamney, T.P.; Jeletzky, G.A.
CEN.: Petracca, A.N.
NGN.– Addicott, W.D.; Staplin, F.L.; Wagner, F.J.E.

47. WESTERN CANADA (YUKON, B.C., ALTA.)

NO AGE: Cameron, B.E.B.; Cox, R.L.; Jansonius, J.; Russell, L.S.
PAL.: Craig, J.H.; Fischbuch, N.R.; Fry, W.L.; Jackson, D.E.; Lenz, A.C.; Mason, D.; McGugen, A.; Nassichuk, W.W.; Rigby, J.K.; Staplin, F.L.; Stearn, C.W.; Swain, F.M.; Warme, J.E.
CAM.– Best, R.V.; Greggs, R.G.; Handfield, R.C.; Okulitch, V.J.; Susuki, T.
ORD.– Berry, J.R.M.; Mound, M.C.; Okulitch, V.J.; Sanders, R.
SIL.– *Lamond, R.W.; Mound, M.C.
DEV.– Berry, J.R.M.; Braun, W.K.; Choquette, G.B.; Greiner, H.; Lorranger, D.; McGill, P.C.; McLaren, D.; Mojnd, M.C.; Noble, J.P.A.; Norries, A.W.; Sanders, R.; Vecsey, E.G.; Walton, H.S.; Weihmann, I.

MIS.– Bamber, E.W.; Foster, N.H.; Greiner, H.; Lorranger, D.; Walton, H.S.; Weihmann, I.
PA.– Danner; Fox, R.C.; Sanders, R.; Stewart, W.N.
PER.– Danner; Fox, R.C.; Srivastava, S.K.; Yole, R.W.

MES.: Allison, E.C.; Lorranger, D.; Lowther, J.S.; Petracca, A.N.; Rigby, J.K.; Swain, F.M.; Warme, J.E.
TRI.– Fry, W.L.; Muller, S.W.; Susuki, T.; Tozer, E.T.; Verma, H.M.; Westermann, G.E.G.
JUR.– Choquette, G.B.; Frebold, H.; Douglas, R.G.; McIntyre, D.J.; Muller, S.W.; Westermann, G.E.G.
CRET.– Adler, L.; Brideaux, W.; Choquette, G.B.; Colwell, J.; Douglas, R.G.; Fox, R.C.; Jeletzky, G.A.; Lillegraven, J.A.; McGugen, A.; McIntyre, D.J.; Newman, K.R.; Rouse, G.E.; Russell, D.A.; Shearman; Srivastava, S.K.; Stelck, C.R.; Stewart, W.N.; Wall, J.H.

CEN.: Allison, E.C.; Douglas, R.G.; Fry, W.L.; Petracca, A.N.; Rouse, G.E.; Swain, F.M.; Warme, J.E.
PGN.– Colwell, J.; Newman, K.R.; Shearman.
NGN.– Delorme, L.D.; Dodd, J.R.; Hansen, H.P.; Lillegraven, J.A.; Mohan, K.; Srivastava, S.K.; Staplin, F.L.; Susuki, T.

48. CENTRAL CANADA (SASK., MAN.)

PAL.: Stearn, C.W.
ORD.– Leith, E.I.
DEV.– Braun, W.K.; Choquette, G.B.; Fagerstrom, J.A.

MES.:
JUR.– Choquette, G.B.; Gordon, W.A.
CRET.– Choquette, G.B.; Guliov, P.; Kent, H.C.; Shearman.

CEN.: PGN.– Shearman.
NGN.– Delorme, L.D.; Guliov, P.; Tuthill, S.J.

49. EASTERN CANADA (ONT., QUE., N.B., P.E.I., N.S., NFLD.)

NO AGE: Cameron, B.E.B.; Cox, R.L.
PREC.: Barghoorn, E.
PAL.: Baird, D.; Cameron, B.W.; Clark, I.H.; Copeland, M.J.; Lespérance, P.J.; Stearn, C.W.; Winder, C.G.
CAM.– Kindle, C.H.
ORD.– Barnes, C.R.; Bretsky, P.W.; Cumming, L.M.; Globensky, Y.R.; Kay, M.; Riva, J.
SIL.– Bambach, R.K.; Cumming, L.M.; Dineley, D.L.; Kilgour, W.J.; Oliver, W.A.; Riva, J.; Zigic-Toshich, D.
DEV.– Beerbower, J.R.; Bray, R.G.; Diffendal, R.F.; Dineley, D.L.; Greiner, H.; Grierson, J.D.; Hueber, F.M.; Jordan, F.W.; Linsley, R.M.; McGregor, D.C.; Norris, A.W.; Oliver, W.A.
MIS.– Bell, W.A.; Greiner, H.; Hacquebard, P.A.; Sage, N.M.L.; Von Bitter, P.H.
PA.– Diffendal, R.F.; Hacquebard, P.A.
PER.– Hacquebard, P.A.; Yole, R.W.

MES.: Baird, D.; Cameron, B.W.
CRET.– Bell, W.A.

CEN.: Cameron, B.W.; Hooper, K.
NGN.– Davies, T.T.; Eydt, H.R.N.; Franco, M.; Guilday, J.E.; Livingstone, D.A.; McAndrews, J.H.

50. UNITED STATES OF AMERICA (U.S.A.), exd. Alaska

GENERAL

NO AGE: Delevoryas, T.; Donahug, J.D.; Edinger, T.; Loeblich, A.; Ross, C.A.; Simpson, J.L.S.; *Thalmann, H.E.; Toots, H.; Trotter, C.L.; West, R.

PAL.: Barker, R.M.; Batten, R.L.; Berry, W.B.N.; Blake, D.B.; Boucot, A.J.; Brenner, G.J.; Brooks, H.K.; Brower, J.C.; Campan, D.E.; Cloud, P.E.; Conkin, B.M.; Conkin, J.E.; Cooper, G.A.; Cordell, R.J.; Cutler, J.F.; Dunn, D.L.; Easton, W.H.; Ellison, S.P.; Evitt, W.R.; Fischer, A.G.; Fisher, F.E.; Gaffney, E.S.; Gauri, K.L.; Glenister, B.F.; Graffham, A.A.; Gregory, J.T.; Guber, A.L.; Hallinger, D.E.; Henbest, L.G.; Hollingsworth, R.Y.; Huddle, J.W.; Jenkins, F.A.; Jollie, M.; Jones, E.L.; Kummel, B.; Levison, S.A.; Lowentam, H.A.; MacAlpin, A.J.; Mamay, S.H.; McAlester, A.L.; McClintock, C.; Meyers, W.C.; Moore, R.C.; Olson, E.P.; Perry, T.G.; Pojeta, J.; Raup, D.M.; Reed, C.F.; Rhodes, F.H.T.; Robertson, G.M.; Rowett, C.; Schaeffer, B.; Scott, H.W.; St. Jean, J. Jr.; Stasek, C.R.; Stough, J.B.; Sweet, W.C.; Thomson, K.S.; Toomey, D.; Unklesbay, A.G.; Wray, J.L.; Yochelson, E.L.; Youngquist, W.
CAM.– Cutler, J.F.; Hu, C.; Theokritoff, G.
ORD.– Artusy, R.; Bordeau, K.V.; Brower, J.C.; Crawford, E.C.; Cutler, J.F.; Graffham, A.A.; Gutjahr, C.C.M.; Hu, C.; McClintock, C.; Oberg, R.; Pestana, H.R.; Roat, K.E.; Rose, J.N.; Shaw, F.C.; Young, F.P.

SIL.— Brower, J.C.; Johnson, J.G.; Klapper, G.; McClintock, C.; Meyers, W.C.
DEV.— Brower, J.C.; Johnson, J.G.; Klapper, G.; MacAlpin, A.J.; McClintock, C.; Meyers, W.C.; Pestana, H.R.; Rose, J.N.; Schaeffer, B.; Thomson, K.S.; Warthin, A.S.; Wray, J.L.
MIS.— Benson, R.H.; Brill, K.G.; Driscoll, E.G.; Ellison, S.P.; Gorman, D.R.; Klapper, G.; Laudon, L.R.; McGinnis, H.J.; Quinn, V.H.; Van Sant, J.F.; Van Tuyl, F.M.; Wilde, G.
PA.— Bebout, D.G.; Bordeau, K.V.; Colbert, E.H.; Corgan, J.X.; Darrah, E.L.; De Mar, R.; Ellison, S.P.; Gorman, D.R.; King, R.H.; Klement, K.W.; Lane, B.O.; Leppik, E.E.; McGinnis, H.J.; Merrill, G.K.; Newell, N.D.; Quinn, V.H.; Rezak, R.; Skinner, J.W.; Summerson, C.H.; Verville, G.; Warthin, A.S.; Wilde, G.; Wilson, E.; Wilson, G.; Wornardt, W.W.
PER.— Artusy, R.; Brill, K.G.; De Mar, R.; King, R.H.; Klement, K.W.; Nestell, M.K.; Newell, N.D.; Skinner, J.W.; Spinosa, C.; Stone, D.D.; Verville, G.; White, T.; Wilde, G.; Wilson, E.; Wornardt, W.W.; Yen, J.; Zappler, G.

MES.: Axelrod, D.F.; Blake, D.B.; Brenner, G.J.; Brodkorb, P.; Cloud, P.E.; Colbert, E.H.; Cooper, G.A.; Evitt, W.R.; Fischer, A.G.; Fisher, F.E.; Gaffney, E.S.; Goin, C.J.; Haas, O.H.; Hecht, M.K.; Henbest, L.G.; Hevly, R.H.; Jenkins, F.A.; Jollie, M.; Jones, E.L.; Kauffman, E.G.; Kier, P.M.; Klement, K.W.; Kummell, B.; Leppik, E.E.; Levinson, S.A.; Lund, R.; McAlester, A.L.; McClintock, C.; McKenna, M.C.; Meyers, W.C.; Moore, R.C.; Raup, D.M.; Reed, C.F.; Ross, A.; Schaeffer, B.; Segeler, M.; Slaughter, B.; Stasek, C.R.; Stough, J.B.; Stover, L.E.; Sweet, W.C.; Thomson, K.S.; Waage, K.; Weigel, R.D.; Wells, J.; White, T.; Wissler, S.G.; Woods, J.A.; Zappler, G.
TRI.— De Mar, R.; Gregory, J.T.; Huddle, J.W.; Rhodes, F.H.T.
JUR.— Applegate, S.P.; Brown, N.K.; Sohn, I.G.
CRET.— Applegate, S.P.; Benson, R.H.; Bordeau, K.V.; Borden, E.W.; Brenner, G.J.; Brown, N.K.; Charmatz, R.; Cheetham, A.H.; Ellis, B.F.; Ellison, S.P.; Fairchild, W.W.; Fritts, P.J.; Green, K.E.; Gries, J.P.; Gutjahr, C.C.M.; Hall, E.R.; Hazel, R.E.; Higgs, W.R.; Huff, W.J.; Lawrence, D.R.; Lohman, K.E.; Mandra, Y.T.; Messina, A.R.; Pflug, H.; Prakash, U.; Savage, N.R.; Sohn, I.G.; Suthard, J.A.; Tordoff, H.B.; Tymam, E.S.; Van Tuyl, F.M.; Van Valen, L.; Vokes, H.E.; Wagner, C.; Wake, D.; Warthin, A.S.; Weymouth, A.A. Wornardt, W.W.;

CEN.: Applegate, S.P.; Axelrod, D.F.; *Bandy, O.L.; Barker, R.M.; Becker, H.F.; Benson, R.H.; Blade, D.B.; Bordeau, K.V.; Borden, E.W.; Brenner, G.J.; Brodkorb, P.; Brown, N.K.; Campbell, T.W.; Charnatz, R.; Cheetham, A.H.; Cloud, P.E.; Cooper, G.A.; Corgan, J.X.; Curry, H.D.; Dante, J.H.; Ellis, B.F.; Ellison, S.P.; Evitt, W.R.; Eyde, R.H.; Fischer, A.G.; Fisher, F.E.; Gaffney, E.S.; Gans, C.; Glenister, B.F.; Goin, C.J.; Gould, S.J.; Green, K.E.; Gutjahr, C.C.M.; Hallinger, D.E.; Hazel, J.E.; Hecht, M.K.; Henbest, L.G.; Hevly, R.H.; Higgs, W.R.; Iqbal, W.A.; Jollie, M.; Jones, E.L.; Kier, P.M.; Klingener, D.; Kummel, B.; Lawrence, D.R.; Leppik, E.E.; Levin, H.L.; Levinson, S.A.; Lohman, K.E.; Mandra, Y.T.; McAlester, A.L.; McClintock, C.; McKenna, M.C.; McWhirter, N.; Messina, A.R.; Meyers, W.C.; Moore, R.C.; Oberg, R.; Patton, T.H.; Pflug, H.; Prakash, U.; Raup, D.M.; Reed, C.F.; Ross, A.; Segeler, M.; Slaughter, B.; Stasek, C.R.; Stenzel, H.B.; Stough, J.B.; Straus, W.L.; Suthard, J.A.; Templeton, B.C.; Thomson, K.S.; Tordoff, H.B.; Tynan, E.S.; Vokes, H.E.; Waage, K.; Wagner, C.; Wake, D.; Warthin, A.S.; Webb, D.; Weigel, R.D.; Wells, J.; Weymouth, A.A.; Wissler, S.G.; Woods, J.A.; Wornardt, W.W.
PGN.— Fairchild, W.W.; Hall, E.R.; Higgs, W.R.; Huff, W.J.; Jenkins, F.A.; Kauffman, E.G.; McGinnis, H.J.; Minkoff, E.C.; Palmer, K.V.W.; Sohn, I.G.; Stover, L.E.; Van Valen, L.; Wassersug, R.
NGN.— Artusy, R.; Bader, R.S.; Buell, M.F.; Chamberlain, W.; Chen, C.; Dowling, H.G.; Ererson, W.K.; Faust, M.E.; Firby, J.B.; Fritts, P.J.; Giles, E.; Hamon, J.H.; Harrington, G.L.; Hoffmeister, D.F.; Kapp, R.; Kellogg, R.; Klement, K.W.; McCrady, A.D.; Murray, J.W.; Nelson, E.R.; Parker, F.L.; Quinn, V.H.; Rezak, R.; Shotwell, J.A.; Tihen, J.A.; Waller, T.R.; Wegweiser, A.; Whitehead, D.

51. PACIFIC COAST U.S.A. (WASH., ORE., CAL.)

PAL.: Drugg, W.S.; *Fry, W.L.; Mintz, L.W.; Sain, F.M.; Ulmer, J.; Warme, J.E.
CAM.— Bright, R.C.; Lochman-Balk, C.; *Susuki, T.
ORD.— Ross, R.J.; Warren, J.S.
SIL.–DEV.— Murphy, M.A.; Pedder, A.E.H.; Smith, R.K.; Warren, J.S.
MIS.— Foster, N.H.
PA.— Bostwick, D.A.; Danner; Durham, W.; Lalicker, C.G.; Nations, J.D.; Stevens, C.H.
PER.— Camp, C.L.; Danner; Durham, W.; Lalicker, C.G.; Nations, J.D.; Natland, M.L.; Stevens, C.H.

MES.: Allison, E.C.; Camp, C.L.; Lowther, J.S.; Natland, M.L.; Swain, F.M.; Ulmer, J.; Warme, J.E.; Warren, J.S.;Watkins, J.G.
TRI.— Muller, S.W.; Silberling, N.J.

JUR.– Berry, K.D.; Douglas, R.G.; Haman, D.; Jinlay, R.V.; Lalicker, C.G.; Marianos, A.; Mintz, L.W.; Muller, S.W.

CRET.– Almgren, A.A.; Arndt, J.E.; Barr, F.T.; Brabb, E.E.; Bright, R.C.; Carson, C.M.; Church, C.C.; Conniff, J.J.; Dailey, D.H.; Douglas, R.G.; Gregory, G.W.; Harris, R.W.; Hershey, A.R.; Hickernell, R.L.; Holden, J.C.;Ingle, J.C.; Kilmer, F.H.; Lewy, Z.; Loep, K.J.; Lore, D.R.; Mallory, V.S.; Marianos, A.; Marks, E.; Masters, B.A.; Mintz, L.W.; Marris, W.J.; Murphy, M.A.; Packard, E.L.; Payne, M.B.; Popenoe, W.P.; Resnberger, J.M.; Rothwell, W.T.; Simon, L.J.; Smith, R.J.; Stinemeyer, E.H.; Sturz, C.E.; Trapesonian, M.; Wesendunk, P.; Wiggins, V.D.

CEN.: Allison, E.C.; Almgren, A.A.; Arndt, J.F.; Bergen, F.W.; Berry, K.D.; Bishop, R.C.; Bordine, B.W.; Bright, R.C.;Bryant, L.J.; Carson, C.M.; Christensen, E.W.; Church, C.C.; Conniff, J.J.; Cooper, W.C.; Crane, J.M.; Douglas, R.G.; Drugg, W.S.; Durham, W.; Enbysk, B.J.; Etheridge, R.; Fierstine, H.; Gregory, G.W.; Haller, C.R.; Haman, D.; Harris, R.W.; Hergert, H.L.; Hickernell, R.L.; Holden, J.C.; Howard, H.; Ingle, J.C.; Jenkins, F.A.; Kaar, R.F.; Kilmer, F.H.; Ladd, H.S.; Lalicker, C.G.; Lamb, J.L.; Lindsay, E.; Ling, H.; Loep, K.J.; Lore, D.R.; Mallory, V.S.; Marianos, A.; Marks, E.; Marks, J.G.; Masters, B.A.; Mount, J.D.; Nations, J.D.; Natland, M.L.; Payne, M.B.; Pierce, R.L.; Rau, W.W.; Rensberger, J.M.; Rooth, G.H.; Rothwell, W.T.; Simon, L.J.; Steinert, R.; Stinemeyer, E.H.; Swain, F.M.; Ting, W.S.; Thomas, R.E.; Trapesonian, M.; Ulmer, J.; Valentine, J.; Warme, J.E.; Watkins, J.G.; Weaver, D.; Wesendunk, P.; Wilson, L.

PGN.– Barr, F.T.; Graham, J.J.; Hershey, A.R.

NGN.– Addicott, W.D.; Armstrong, U.S.; Beard, C.N.; De Lise, K.C.; Dodd, J.R.; Downs, T.; Firby, J.B.; Ford, D.W.; Fritsche, A.E.; Gray, J.; Hall, C.A.; Heusser, C.J.; Hirchfield, S.E.; Jones, J.I.; Keen, A.M.; Kierstead, C.H.; Lipps, K.L.; Mawby, J.E.; Meade, R.F.; Miller, W.E.; Moore, E.J.; Nelson, C.M.; Orr, P.C.; Resig, J.; Rich, P.; Ruhle, J.L.; Sliter, W.; Smith, P.; Smith, R.K.; Smith, W.H.; Stanton, R.J.; Sturz, C.E.; Wylde, H.

52. WEST U.S.A. (MONT., ID., WYO., NEV., UT., COLO., ARIZ., NEW MEX.)

NO AGE: Breed, W.J.; Weimer, R.J.

PREC.: Alf, R.M.; Knight, S.H.; Taylor, Winston, D.

PAL.: Albritton, C.C.; Bell, B.M.; Berdan, J.M.; Beus, S.S.; Ciriacks, K.W.; Clarke, R.T.; Cross, A.T.; Davis, D.E.; Dutro, J.T.; Easton, W.W.; Echols, D.J.; Erickson, B.R.; Ethington, R.L.; Flower, R.H.; Foster, M.; Gilmour, E.H.; Holcomb, L.D.; Kremp, G.O.W.; Macurda, D.E.; Montgomery, J.H.; Morgan, J.L.; Peck, J.H.; *Read, C.B.; Reso, A.; Rigby, J.K.; Sanderson, G.A.; Steele, G.; Strimple, H.L.; Teichert, C.; Vondra, C.; Warme, J.E.; West, R.

CAM.– Fredrickson, E.A.; Robinson, R.A.; Shaw, A.B.; Taylor, M.; Winston, D.

ORD.– Denison, R.H.; Frederickson, E.A.; Gass, H.L.; Goodwin, P.W.; Le Mone, D.V.; Shaw, A.B.; Sheehan, P.M.

SIL.– Denison, R.H.; Howe, H.J.; Rexroad, C.B.; Schleh, E.E.; Sheehan, P.M.

DEV.– Cavender, T.; Denison, R.H.; Dorf, E.; Gass, H.L.; Holcomb, L.D.; Kelsey, M.C.; Morgan, J.L.; Newton, G.B.; Pampe, W.R.; Petersen, M.S.; *Read, C.B.; Sandberg, C.A.; Schleh, E.E.; Sheehan, P.M.

MIS.– Chamberlain, C.K.; Gutschick, R.C.; Lane, N.G.; MacTavish, J.N.; Nohara, T.; Parks, J.M.; Petersen, M.S.; Rexroad, C.B.; Rodriquez, J.; Sadlick, W.; Sandberg, C.A.; Sando, W.J.; Schleh, E.E.; Shaw, A.B.; Sutherland, P.K.; Webster, G.; Woodland, R.B.

PA.– Alker, J.; Balbach, M.; Bryant, D.L.; Canright, J.E.; Chamberlain, C.K.; Chronic, J.; Colson, C.T.; Hall, J.W.; Lane, N.G.; Langenheim, V.A.M.; Myers, D.A.; Ostrom, J.H.; Parks, J.M.; Rich, M.; Richardson, E.S.; Riggs, E.A.; Sadlick, W.; Stevens, C.H.; Sutherland, P.K.; Vaughn, P.; Webster, G.; Winston, D.; Woodland, R.B.

PER.– Alf, R.M.; Boyd, D.W.; Bryant, D.L.; Chamberlain, C.K.; Chronic, J.; Collinson, J.W.; Grant, R.E.; Lane, N.G.; Langenheim, V.A.M.; Marrall, G.E.; McKee, E.D.; Moss, J.L.; Myers, D.A.; Parks, P.; Rich, M.; Riggs, E.A.; Stehli, F.G.; Stevens, C.A.; Sutherland, P.K.; Vaughn, P.; Webster, G.; Winston, D.; Woodland, R.B.

MES.: Cavender, T.; Ciriacks, K.W.; Clarke, R.T.; Clemens, W.A.; Collinson, J.W.; Cross, A.T.; Easton, W.W.; Echols, D.J.; Holcomb, L.D.; Kremp, G.O.W.; Kuenzi, W.D.; Long, R.A.; Montgomery, J.H.; Morgan, J.L.; Ostrom, J.H.; Parks, P.; Peck, J.H.; Rigby, J.K.; Stokes, W.L.; Turnbull, W.D.; Warme, J.E.; Welles, S.P.

TRI.– Cys, J.M.; Larson, A.R.; Marrall, G.E.; Mosher, L.C.; Muller, S.N.; Ohlen, H.R.; Siberling, N.J.; Turkell, H.S.

JUR.– Honjo, S.; Jinlay, R.V.; Madsen, J.H.; Muller, S.N.; Rich, T.H.; Saul, L.R.; Waloweek, W.

CRET.– Allison, R.C.; Canright, J.E.; Cobban, W.A.; Dorf, E.; Douglas, R.C.; Eicher, D.L.; Erickson, B.R.; Gilmour, E.H.; Guthrie, D.A.; Hall, J.W.; Hay, W.W.; Head, S.C.; Honjo, S.; Jepsen, G.L.; Lawrence, J.C.; Leffingwell, H.A.; Lohrengel, C.F.; Lutz, G.C.; Melchor, R.C.; Mellow, J.F.; Miller, H.W.; Morris, R.W.; Newman, K.R.; Ohlen, H.R.; Oltz, D.F.;

Page, V.M.; Rich, T.H.; Robinson, P.; Sahni, A.; Sloan, R.E.; Smiley, C.; Trexler, D.W.; Tschudy, R.; Waloweek, W.

CEN.: Allison, R.C.; Anderson, R.Y.; Bjork, P.R.; Black, C.C.; Cavender, T.; Ciriacks, K.W.; Clarke, R.T.; Clemens, W.A.; Cys, J.M.; Dawson, M.R.; Easton, W.W.; Echols, D.J.; Emry, R.J.; Fields, R.W.; Foster, M.; Galbreath, E.C.; Gilmour, E.H.; Hay, W.W.; Head, S.C.; Holcomb, L.D.; Honjo, S.; Jepsen, G.L.; Kremp, G.O.W.; Kuenzi, W.D.; Lammers, G.E.; La Rivers, I.; Leffingwell, H.A.; Lutz, G.C.; MacDonald, J.R.; McGrew, R.O.; Melton, W.G.; Montgomery, J.H.; Olsen, S.J.; Ostrom, J.H.; Page, V.M.; Peck, J.H.; Riel, S.J.; Robinson P.; Stephenson, R.; Tedford, R.H.; Tellez, H.P.; Turnbull, W.D.; Waloweek, W.; Warme, J.E.; Webb, D.; Welles, S.P.; White, J.A.; Wood, A.E.; Wood, H.

PGN.— Clark, J.; Dawson, M.R.; Dorf, E.; Dorr, J.A.; Gazin, C.L.; Newman, K.R.; Ohlen, Oltz, D.F.; Sloan, R.E.; Wilson, R.

NGN.— Alf, R.M.; Buchanan, O.M.; Chantell, C.J.; Christian, W.G.; Galusha, T.; Clock, W.S.; Harris, A.H.; Hibbard, C.W.; Howe, J.A.; Koerner, H.E.; Lance, J.F.; *Leopold, E.B.; Maher, L.J.; Martin, P.S.; Moss, J.L.; Repenning, C.A.; Shaw, A.B.; Smiley, O.; Wilson, R.; Wood, P.A.; Zakrewski, R.J.

53. CENTRAL U.S.A. (N. DAK., S. DAK., MINN., WISC., NEB., IOWA., ILL., MO., KAN., MICH., IND.)

NO AGE: Amsden, T.W.; Meyer, D.L.; Shrock, R.R.; Tasch, P.

PAL.: Anderson, W.I.; Birkhead, P.K.; Bourn, O.B.; Bowsher, A.L.; Bradshaw, L.; Cisne, J.L.; Collinson, C.; Cvancara, A.M.; Eaton, T.H.; Elias, M.K.; Ethington, R.L.; Finks, R.M.; Gordon, M.; Guldenzopf, E.C.; Haglund, W.M.; Jeffords, R.M.; Milhone, D.W.; Pope, J.K.; Rust, C.C.; Stinchcomb, B.L.; Tasch, P.; Tillman, C.G.; Utgaard, J.; Vondra, C.

CAM.— Gass, K.C.

ORD.— Andrews, H.E.; Brown, G.D.; Craig, W.W.; De Mott, L.L.; Imam, A.; Kussow, R.G.; Macomber, R.V.; Mound, M.C.; Schwalb, H.R.; Singh, R.J.

SIL.— Craig, W.W.; Gass, K.C.; Kissling, D.L.; Kovach, J.; Mound, M.C.; Schwalb, H.R.

DEV.— Canis, W.F.; Chilman, R.B.; Diffendal, R.F.; Edelmann, F.H.; Frankenbeud, J.; Fraunfelter, G.H.; Frost, S.H.; Gass, K.C.; Grimmer, J.C.; Haglund, W.M.; Imbrie, J.; Kelsey, M.C.; Kissling, D.L.; Linsley, R.M.; Melik, J.C.; Matten, L.; Mound, M.C.; Norton, N.J.; Orr, R.W.; Phillips, T.L.; Rainwater, M.; Schwalb, H.R.; Sorauf, J.E.; Tillman, J.R.; Winslow, M.

MIS.— Canis, W.F.; Carter, J.L.; Cooper, C.L.; Gutschick, R.C.; Holland, F.D.; Koenig, J.W.; Matten, L.; Rainwater, M.; Spreng, A.C.; Sutherland, P.K.; Taylor, T.; Thompson, T.L.; Tillman, C.G.; Winslow, M.

PA.— Alker, J.; Arnold, C.A.; Bason, P.W.; Baxter, R.W.; Canis, W.F.; Canright, J.E.; Cooper, C.L.; Diffendal, R.F.; Fraunfelter, G.H.; Gentile, R.J.; Grinnell, R.S.; Hall, J.W.; Hoare, R.D.; Holland, F.D.; Imam, A.; Johnson, R.G.; Kaesler, R.L.; Kent, L.S.; Merriam, D.F.; Matten, L.; Peppers, R.A.; Phillips, T.L.; Richardson, E.S.; Schram, F.R.; Shaver, R.H.; Spencer, R.; Stewart, W.N.; Sutherland, O.K.; Taylor, T.; Thomson, M.L.; Watson, J.R.; Winslow, M.; Zook, R.L.

PER.— Grinnell, R.S.; Kaesler, R.L.; Kussow, R.G.; Lamb, A.L.; Langenheim, R.L.; Merriam, D.F.; Spencer, R.; Sutherland, P.K.; Zook, R.L.

MES.: Lamb, A.L.; Tasch, P.

TRI.— Walker, M.V.

CRET.— Bishop, G.A.; Cahoon, E.; Canright, J.E.; Cobban, W.A.; Estes, R.; Feldmann, R.M.; Hall, J.W.; Harksen, J.C.; Hattin, D.E.; Heaslip, W.G.; Holland, F.D.; Kent, H.C.; Lillegraven, J.A.; Lohrengel, C.F.; Martin, H.E.; Norton, N.J.; Scott, R.W.; Sloan, R.E.; Stanley, E.A.; Stevenson, R.; Stewart, W.N.; Walker, M.V.

CEN.: Bjork, P.R.; Boardman, D.C.; Eaton, T.H.; Ethridge, R.; Feldmann, R.M.; Frankenbeud, J.; Frost, S.H.; Green, M.; Heaslip, W.G.; Lamb, A.L.; Melton, W.G.; Ossian, C.R.; Stanley, E.A.;

PGN.— Arnold, C.A.; Clark, J.; Estes, R.; Haglund, W.M.; Holland, F.D.; Nelson, K.G.; Sloan, R.E.; Soiset, J.M.; Wilson, R.

NGN.— Chantell, C.J.; Cushing, E.J.; Cvancara, A.M.; Frankforter, W.D.; Galusha, T.; Howe, J.A.; Imam, A.; Imbrie, J.; Johnson, G.H.; Kaesler, R.L.; Kent, L.S.; Kissling, D.L.; Lillegraven, J.A.; Maher, L.J.; Martin, H.E.; McAndrews, J.H.; Schultz, G.E.; Semken, H.A.; Skinner, M.F.; Spencer, R.; Tanner, L.G.; Tasch, P.; Tuthill, S.J.

54. SOUTH U.S.A. (TEX., OKLA., ARK., LA., MISS., TENN., ALA., GA., N. CAR., S. CAR., FLOR.)

NO AGE: Branson, C.L.; Kaska, H.V.

PAL.: Albritton, C.C.; Applin, E.R.; Ciriacks, K.W.; Davis, D.E.; Drugg, W.S.; Duncan, H.M.; Easton, W.W.; Echols, D.J.; Fay, R.O.; Flower, R.H.; Jeffords, R.M.; Lundin, R.F.; Metzger, W.J.; Montgomery, J.H.; Morgan, J.L.; Nygreen, P.W.; Quigley, C.M.; Rodda, P.U.; Sanderson, G.A.; Shafiq, M.A.; Stinchcomb, B.L.

CAM.– Bell, W.C.; Frederickson, E.A.; Wilson, J.L.

ORD.– Bretsky, P.W.; Creath, W.B.; Derby, J.R.; Esker, G.C.; Frederickson, E.A.; Le Mone, D.V.; Martin, G.B.; McKinney, F.K.; Moreman, W.L.; Mound, M.C.; Sanders, R.; Schumacher, D.

SIL.– Howe, H.J.; Leutze, W.P.; Martin, G.B.; Moreman, W.L.; Mound, M.C.; *Ormiston, A.R.; Schumacher, D.

DEV.– Imbrie, J.; Moreman, W.L.; Morgan, J.L.; Mound, M.C.; Quigley, C.M.; Sanders, R.; Schumacher, D.

MIS.– Cooper, C.L.; Drahovzal, J.A.; Felix, C.J.; Lane, H.R.; McCaleb, J.A.; McKinney, F.K.; Pinney, R.I.; Simpson, H.; Spreng, A.C.

PA.– Cooper, C.L.; Eargle, D.H.; Elsik, W.C.; Felix, C.J.; Frederiksen, N.O.; Heuer, E.; Kaesler, R.L.; Lane, H.R.; McCaleb, J.A.; McCoy, S.; Myers, D.A.; Ramay, C.L.; Reed, E.; Rich, M.; Sanders, R.; Seltin, R.J.; Spencer, R.; Stone, J.F.; Watson, J.R.

PER.– Ash, S.R.; Bain, R.J.; Bergstrom, R.C.; Camp, C.L.; Clapham, W.B.; Eargle, D.H.; Felix, C.J.; Grant, R.E.; Heuer, E.; Kaesler, R.L.; Lewis, G.E.; Myers, D.A.; Olson, E.C.; Rich, M.; Spencer, R.

MES.: Ash, S.R.; Camp, C.L.; Ciriacks, K.W.; Davidson, E.S.; Easton, W.W.; Echols, D.J.; Frizzell, D.L.; Lewis, G.E.; Montgomery, J.H.; Morgan, J.L.; Munsey, G.C.; Rodda, P.U.; Wilson, L.; Winslow, A.C.

TRI.– Olson, E.C.

JUR.– Garrett, J.B.; Malloy, R.E.; Moore, W.E.; Puri, H.S.; Sandidge, J.R.; Stone, J.F.; Young, K.

CRET.– Amato, F.L.; Attard, M.M.; Biel, R.; Bond, T.A.; Bukry, J.D.; Bullard, F.; Butler, E.A.; Camacho, E.C.; Cole, W.S.; Colquhoun, D.J.; Coogan, A.H.; Cramer, H.R.; Crane, M.; Davids, R.N.; Dimmick, C.W.; Elsik, W.C.; Esker, G.C.; Felix, C.J.; Garrett, J.B.; Gimbrede, L.A.; Guest, M.E.; Hay, W.W.; Holden, J.C.; Jones, D.H.; Kessinger, W.P.; Malloy, R.E.; Marks, E.; Martin, G.B.; Mathews, W.H.; McGlamery, W.; McNeely, B.W.; Mellow, J.F.; Montgomery, P.A.; Moore, W.E.; Nicol, D.; Olsson, R.K.; Perkins, B.F.; Pessagno, E.A.; Petrusek, B.J.; Pooprasert, S.; *Powell, J.D.; Puri, H.S.; Quigley, C.M.; Reed, E.; Rodgers, B.K.; Rogers, K.J.; Rosen, R.; Russell, E.E.; Sandidge, J.R.; Schall, W.W.; Shafiq, M.A.; Simpson, H.; Thomas, R.D.K.; Thurmond, J.T.; Toy, B.R.; Twining, J.T.; Vincent, J.; Vormelker, R.; Warme, J.E.; Warren, A.D.; Winslow, A.C.

CEN.: Amato, F.L.; Anderson, R.Y.; Anisgard, H.W.; Arata, A.A.; Attard, M.M.; Baldauf, P.D.; Biel, R.; Bond, T.A.; Butler, E.A.; Camacho, E.C.; Chiappetta, R.M.; Ciriacks, K.W.; Cole, W.S.; Colquhoun, D.J.; Cramer, H.R.; Crane, M.; Cygan, N.E.; Dalquest, W.W.; Davidson, E.J.; Dimmick, C.W.; Downey, J.J.; Drugg, W.S.; Easton, W.W.; Echols, D.J.; Edwards, R.A.; Elsik, W.C.; Etheridge, R.; Frederiksen, N.O.; Fizzell, D.L.; Garrett, J.B.; Gauger, D.J.; Gernant, R.E.; Glawe, L.N.; Greeley, R.; Guest, M.E.; Hamlin, W.H.; Hay, W.W.; Holden, J.C.; Johnston, I.M.; Jones, D.H.; Koenig, K.J.; Layson, T.; Lewis, G.E.; Lewis, J.E.; Malloy, R.E.; Marks, E.; Martin, G.B.; McCoy, S.; McGlamery, W.; McNeely, B.W.; Meade, C.W.; Melton, W.G.; Montgomery, J.H.; Moore, D.R.; Morris, C.B.; Munsey, G.C.; Nash, K.W.; Nicol, D.; Olsen, S.J.; Olsson, R.K.; Petrusek, B.J.; Pooser, W.K.; Pope, D.E.; Purik H.S.; Quigley, C.M.; Reed, E.; Reinhart, H.R.; Rodgers, B.K.; Rogers, K.J.; Sachs, K.N.; Schell, W.W.; Scolaro, R.J.; Shafiq, M.A.; Simpson, H.; Slade, M.L.; Smith, D.J.; Smith, F.; Smith, W.T.; Traverse, A.; Vormelker, R.; Walton, W.R.; Warme, J.E.; Warren, A.D.; West, J.F.; Winslow, A.C.; Zingula, R.

PGN.– Carter, P.H.; Copeland, C.W.; Davies, R.J.; Dilcher, D.L.; Fisher, W.L.; Gimbrede, L.A.; Hainer, J.L.; Hinds, R.W.; Huddlestun, P.F.; Kellough, G.R.; Drause, E.K.; Krutak, P.R.; Montgomery, P.A.; Nichols, D.J.; Pinney, R.I.; Pooprasert, S.; Ramay, C.L.; Rodda, P.U.; Tartamella, N.J.; Toulmin, L.D.; Twining, J.T.; Wilson, J.A.

NGN.– Albers, C.C.; Baldauf, P.D.; Blackwelder, B.W.; Bock, W.D.; Brett, C.E.; Buchanan, O.M.; Caluda, M.L.; Christian, W.G.;Curtis, D.M.; Davids, R.N.; DeCuir, H.A.; De Bar, J.R.; Dunlap, J.B.; Ellis, A.D.; Glock, W.S.; Gonslaves, R.G.; Gooch, D.D.; Green, F.E.; Hall, S.A.; Harris, A.H.; Hodgkinson, K.A.; Hoffmeister, J.E.; Huddlestun, P.F.; Hughes, J.T.; Imbrie, J.; Kaesler, R.L.; Lapuyade, A.J.; Leroy, D.O.; Leutze, W.P.; Lundelius, E.L.; Lundin, R.F.; Lynts, G.W.; Martin, P.S.; Mathews, W.H.; McCall, H.E.; Menconi, L.C.; Parrotts, B.S.; Rainwater, E.H.; Schultz, G.E.; Skinner, M.F.; Spencer, R.; Spraul, G.L.; Stephens, J.J.; Strain, W.S.; Thurmond, J.T.; Wood, P.A.

55. EAST U.S.A. (ME., N.H., VT., MASS., R.I., CONN., N.Y., N.J., PA., OHIO., KY., W. VA., VA., MD., DEL., WASH., D.C.)

NO AGE: *Stanley, S.M.; Zenger, D.

PREC.: Schoff, J.W.
PAL.: Applin, E.R.; Baird, D.; Berdan, J.M.; Bradshaw, L.; Browne, R.G.; Cameron, B.W.; Ciurca, S.J.; Cross, A.T.; Cuffey, R.J.; Fisher, D.W.; Gillespie, W.H.; Habib, D.; Knapp, W.D.; Kopf, M.J.; Kosanke, R.M.; Lespérance, P.J.; Metzger, W.J.; Pope, J.K.; Schemel, M.P.; Stumm, E.C.; Tillman, C.G.; Utgaard, J.
CAM.— Bright, R.C.
ORD.— Barnes, C.R.; Bretsky, P.W.; Brown, G.D.; Cooper, B.N.; Hunt, A.S.; Karklins, O.L.; Kay, M.; Kraft, J.C.; Limper, K.E.; Macomber, R.V.; Neuman, R.B.; Nickey, D.A.; Osgood, R.G.; Schoptf, T.J.M.; Singh, R.J.; Warren, J.S.
SIL.— Buehler, E.J.; Faul, C.H.; Hoskins, D.; Kane, J.K.; Kilgour, W.J.; Kovach, J.; Liebe, R.M.; Oliver, W.A.; Rickard, L.; Sandford, J.T.; Sass, D.B.; Warren, J.S.
DEV.— Anderson, E.J.; Andrews, H.N.; Banks, H.P.; Bonamo, P.; Bray, R.G.; Buehler, E.J.; Cambeau, A.R.; Chilman, R.B.; Dennison, J.M.; Diffendal, R.F.; Dorf, E.; Ellison, R.; Fernow, L.R.; Frankenbeud, J.; Grierson, J.D.; Habib, D.; Hlavin, W.J.; Imbrie, J.; Kesling, R.V.; Kirchgasser, W.T.; Linsley, R.M.; Malone, P.G.; Matten, L.; Oliver, W.A.; Phillips, T.L.; Pickard, L.; Sass, D.B.; Tesmer, I.H.; Tillman, J.R.; Vineski, R.T.; Warren, J.S.; Winslow, M.
MIS.— Darrah, W.C.; Hewitt, P.C.; Horowitz, A.S.; Liebe, R.M.; Malone, P.G.; Matten, L.; McDonald, D.E.; Parsons, W.H.; Scatterday, J.W.; Taylor, T.; Tillman, C.G.; Winslow, M.
PA.— Anderson, E.J.; Berg, T.M.; Burke, J.J.; Clendening, J.A.; Darrah, W.C.; Diffendal, R.F.; Gray, L.R.; Liebe, R.M.; Mark, R.; Matten, L.; Phillips, T.L.; Spencer, R.; Stewart, W.N.; Sturgeon, M.T.; Taylor, T.; Winslow, M.
PER.— Mark, R.; Spencer R.
MES.: Baird, D.; Cameron, B.W.; Cross, A.T.; Habib, D.; Warren, J.S.; Winslow, A.C.
TRI.— Salkin, R.
CRET.— Biel, R.; Bright, R.C.; Dorf, E.; Heaslip, W.G.; Holden, J.C.; Knox, A.S.; Macbeth, J.I.; *MacIntyre, G.T.; Miller, H.W.; O lsson, R.K.; Penny, J.S.; Purdy, R.W.; Ramsdell, R.C.; Richards, H.G.; Stanley, E.A.; Stewart, W.N.; Szatmary, D.; Thomas, R.D.K.; Vincent, J.; Winslow, A.C.
CEN.: Biel, R.; Bright, R.C.; Cameron, B.W.; Ciurca, S.J.; Frankenbeud, J.; Gernant, R.E.; Gillespie, W.H.; Habib, D.; Heaslip, W.G.; Hewitt, P.C.; Holden, J.C.; Knox, A.S.; Kraft, J.C.; Lewis, J.E.; Olsson, R.K.; Richards, H.G.; Smith, R.N.; Stanley, E.A.; Thomas, R.D.K.; Whitmore, F.; Winslow, A.C.; Zullo, V.
PGN.— Burke, J.J.; Dilcher, D.L.; Dorf, E.; Hinds, R.W.; *MacIntyre, G.T.; McLeroy, C.A.; Wheeler, W.
NGN.— Blackwelder, B.W.; Buzas, M.A.; Cuffey, R.J.; Davies, T.T.; Davis, M.B.; Du Bar, J.R.; Ellison, R.; Gibson, T.G.; Guilday, J.E.; Imbrie, J.; Johnson, G.H.; Jones, J.I.; Lewis, D.M.; Malone, P.G.; Ogden, J.G.; Parsons, W.H.; Ray, C.E.; Schoptf, T.J.M.; Spencer, R.; Watts, W.A.; Williams, R.B.

56. "LATIN AMERICA", GENERAL

MES.: Hoffstetter, R.
CRET.— Amato, F.L.
CEN.: Amato, F.L.; Hoffstetter, R.
NGN.— Weisbord, N.

57. MEXICO

NO AGE: Lohgoria Treviho, J.F.; Martinez-Hernandez, E.
PAL.: Burgess, J.D.; Cross, A.T.
PA.— Andersen, H.V.
PER.— Ash, S.R.
MES.: Alencaster De Cserna, G.; Ash, S.R.; Benveniste-Velasquez, N.; Cavazos, P.S.; Cross, A.T.
JUR.— Bonet, F.; Guenther, E.; Ochoterena-Fuentes, H.; Verma, H.; Young, K.
CRET.— Ayala-Castanares, A.; Bonet, F.; Buitron, B.E.; Cole, W.S.; Coogan, A.H.; Ingle, J.C.; Kellum, L.B.; Kilmer, F.H.; McGee, D.C.; Morris, W.J.; Myers, R.; Ochoterena-Fuentes, H.; Perkins, B.F.; Powell, J.D.
CEN.: Burgess, J.D.; Cavazos, P.S.; Dalquest, W.W.; De La Torre, A.; Ferrusquia V., I.; Gio, R.F.; Gonzalez, A.C.; Graham, A.; Lagaaij, R.; Lankford, R.R.; Ortega S., A.A.; Perrilliat, C.; Salas, E.
PGN.— Benveniste-Velasques, N.; Bonet, F.
NGN.— Andersen, H.V.; Anderson, M.A.; Ayala-Castanares, A.; Biol, L.R.S.; Buchanan, O.M.; Downs, T.; Guenther, E.

58. CENTRAL AMERICA

(GUATEMALA, BR. HONDURAS, EL SALVADOR, HONDURAS, NICARAGUA, COSTA RICA, PANAMA)

NO AGE: Kaska, H.V.
MES.: TRI.– Lemon, R.R.H.
CEN.: NGN.– Lemon, R.R.H.

(MINORS: Martin, P.S.; Miller, R.R.; Martinez-Hermandy, E.; Rivero, F.

59. WEST INDIES (CARIBBEAN IS.)

(CUBA, BAHAMAS, JAMAICA, HAITI, DOM. REP., PUERTO RICO, LESSER ANT., TRINIDAD)

NO AGE: De La Torre, R.; Kaska, H.V.
PAL.: PA.–PER.– *kjellesvig-Waering, E.N.; Macsotay, O.
MES.: Macsotay, O.; Purdy, E.G.; Saunders, J.B.
TRI.– Lemon, R.R.H.
JUR.– Rivero, F.; Stainforth, R.M.
CRET.– Allison, R.C.; Beckmann, J.P.; Cater, M.C.; Cole, W.S.; De Albear Franquiz, J.F.; Gutierrez Domech, M.R.; Masters, B.A.; MacGillaury, H.J.; Pessagno, E.A.; Rivero, F.; Seiglie, G.A.; Stacy, H.E.; Stainforth, R.M.; Thomas, R.D.K.; Van Der Bold, W.
CEN.: Allison, R.C.; Beckmann, J.P.; Cater, M.C.; Cole, W.S.; Gutierrez Domech, M.R.; Lamb, J.L.; MacGillaury, H.J.; Macsotay, O.; Masters, B.A.; Percival, S.F.; Purdy, E.G.; Rivero, F.; Saunders, J.B.; Sealy, D.L.F.; Seiglie, G.A.; Stacy, H.E.; Stainforth, R.M.; Thomas, R.D.K.; Van Der Bold, W.;
PGN.– De Albear Franquiz, J.F.; Iturralde Vinent, M.A.; Krause, E.K.
NGN.– Acosta Gimenez, J.T.; De La Torre Callejas, A.; Franco, G.L.; Hoffmeister, J.E.; Koopman, K.F.; Lemon, R.R.H.; Tischler, H.

60. SOUTH AMERICA, GENERAL

PAL.: Castellaro, H.A.; Grekoff, N.; Nelson, D.O.; Van Der Hammen, T.; Wolfart, R.
DEV.– Grekoff, N.
PER.– Sill, W.
MES.: Gibson, L.B.; Grekoff, N.; Hoffstetter, R.; Nelson, D.O.; Saunders, J.B.; Sill, W.; Simpson, G.G.; Van Der Hammen, T.
TRI.– Lemon, R.R.H.
JUR.– Raghavendra Rao, V.
CRET.– Edmund, A.G.
CEN.: Delaney, P.J.V.; Edmund, A.G.; Gibson, L.B.; Hoffstetter, R.; Lamb, J.L.; Mosimann, J.E.; Raghavendra Rao, V.; Saunders, J.B.; Simpson, G.G.; Van Der Hammen, T.; Wetmore, A.
PGN.– Nelson, D.O.
NGN.– Lemon, R.R.H.; Singer, R.

61. VENEZUILA (& GUIANA)

PAL.: PER.– Macsotay, O.
MES.: Macsotay, O.; Mederos, A.; Sulek, J.A.
JUR.– Furrer, M.; Rivero, F.; Stainforth, R.M.
CRET.– Bermudez, P.J.; Di Giacomo, E.; Dusenbury, A.N.; Fuenmayor, A.N.; Furrer, M.; Gamboa, A.; Gamero, M.L.; Gamez, H.A.; Ortega, A.; Rivero, F.; Sellier De Civrieux, J.M.; Stacy, H.E.; Stainforth, R.M.; Urbani, P.F.A.; Von Der Osten, E.A.; Winkler, V.P.; Young, G.A.
CEN.: Bermudez, P.J.; Di Giacomo, E.; Dusenbury, A.N.; Fuenmayor, A.N.; Furrer, M.; Gamboa, A.; Gamero, M.L.; Gamez, H.A.; Kaasschieter, J.P.H.; Macsotay, O.; Mederos, A.; Ortega, A.; Rivero, F.; Sellier De Civrieux, J.M.; Stainforth, R.M.; Sulek, J.A.; Urbani, P.F.A.; Von Der Osten, E.A.; Winkler, V.P.
PGN.– Young, G.A.

62. COLUMBIA & PERU & ECUADOR & BOLIVIA

NO AGE: Suarez-Riglos, M.
PAL.: Cousminer, H.L.; Steele, G.
PER.– Olaya, R.G.

MES.: Olaya, R.G.; Van Der Hallen, T.
CRET.– Gutierrez Chavez, M.; Pardo, O.A.; *Petters, V.; Rivera, R.; Stone, B.
CEN.: Cousminer, H.L.; Olaya, R.G.; Stone, B.; Van Der Hallen, T.
PGN.– Gutierrez Chavez, M.
NGN.– Nelson, C.M.

(MINORS: Gandolf.; R.; Chronic, J.; Marks, E.)

63. BRAZIL

NO AGE: Barberena, M.C.; Beurlen, K.; Dolianiti, E.; Madeira, M.; Maniero, J.; Ornellas, L.; Petri, S.; Sanguinetti, Y.T.; Silva Santos, R.; Sommer, F.W.; Tinoco, I.M.; (Krömmelbein, K.; Delaney, P.J.V.; Stipanicic, P.)
PREC.: Lange, F.W.
PAL.: Kegel, W.
SIL.–DEV.– Lange, F.W.
PA.– Closs, D.
PER.– Lange, F.W.; Mendes, J.C.; Pinto, I.D.; Price, L.I.
MES.: Pinto, I.D.; Price, L.I.
CRET.– Oliveira, P.E.
CEN.: De Paula Couto, C.; Oliveira, P.E.; Pinto, I.D.; Price, L.I.
NGN.– Closs, D.

64. CHILE

NO AGE: Martinez-Pardo, R.; Villagran, C.
PAL.: Frutos, J.
CAM.–SIL.– Cecioni, G.
PER.– Natland, M.L.
MES.: Biro, J.; Frutos, J.; Natland, M.L.; (Stipanicic, P.)
TRI.– Westermann, G.E.G.
JUR.– Deverin, E.; Hillebrandt, A. von.; Vicencio, R.; Westermann, G.E.G.; Wetzel, W.
CRET.– Herm, D.; Osorio, R.; Wetzel, W.
CEN.: Natland, M.L.; Osorio, R.; Tavera, J.
PGN.– Frutos, J.; Hillebrandt, A. von.
NGN.– Ruffinati, C.P.

65. ARGENTINA

PAL.: Marinelarena, M.; Menendez, C.A.
CAM.–SIL.– Baldis, B.; Borrello, A.V.; Cecioni, G.; Cuerda, A.J.; Rusconi, C.; Turner, J.C.M.
DEV.– Baldis, B.
MIS.–PA.– Amos, A.J.; Sabahini, N.
PER.– Archangelsky, S.; Bonaparte, J.F.; Stipanicic, M. de.
U. PAL.-MES.: Arrondo, O.G.
MES.: Archangelsky, S.; Becker, D.; Bocchino R., A.; Stipanicic, M. de.; Stipanicic, P.
TRI.– Bonaparte, J.F.; Camis, R.; Herbst, R.; Rusconi, C.
JUR.– Camis, R.; Menendez, C.A.; Westermann, G.E.G.
CRET.– Camacho, H.H.; Malumian, N.; Masiuk, V.; Mendez, I.A.; Riccardi, A.C.
CEN.: Archangelsky, S.; Becker, D.; Bocchino R., A.; Camacho, H.H.; Kaasschieter, J.P.H.; Malumian, N.; Masiuk, V.; Pascual, R.
PGN.– Garcia, E.R. de; Mendez, I.A.
NGN.– Boltovskoy, E.; Bondesio, P.; Camis, R.; Castellanos, A.; Orlando, H.A.

66. PARAGUAY & URUGUAY

PAL.:-CEN.: Cousminer, H.L.; (Delaney, P.J.V.)

FILIAL IV: AFRICA

67. AFRICA, GENERAL

PREC.: Schoff, J.W.
PAL.; Legoux, O.; Lejal, A.

ORD.–DEV.– Jardine, S.; Lys, M.
DEV.– Grekoff, N.
MES.: Freneix, S.; Grèkoff, N.; Koeniguer, J.C.; Sales, E.; Wood, R.C.
TRI.– Rossi, R.C.
JUR.– Butler, P.M.; Casier, E.; Sah, S.C.
CRET.– Butler, P.M.; Casier, E.; Elovard, P.; Jardine, S.; Legoux, O.; Monciardini, C.; Rossi, R.C.; Youdine-Belsky, C.
CEN.: Boné, E.L.; Butler, P.M.; Casier, E.; Elovard, P.; Gibson, L.B.; Koeniguer, J.C.; Lavocat, R.; Legoux, O.; Sah, S.C.; Sales, E.; Schaefer, H.; Tuttle, R.; Wood, R.C.; Youdine-Belsky, C.
PGN.– Chesters, K.I.M.; Freneix, S.; Monciardini, C.
NGN.– Cooke, H.B.S.; Fuentes, C.; Hooijer, D.A.; Howell, F.C.; Jardine, S.

68. NORTH AFRICA, GENERAL

(MOROCCO, ALGERIA, TUNISIA, LIBYA, U.A.R. EGYPT)

NO AGE: Combaz, A.; Roveda, V.L.; Termier, H.
PREC.: Bertrand, J.
PAL.: Clutter, L.W.; Delaval, A.; Erben, H.; Lefevre, J.; Panseri-Crescenzi, C.; Remack, P.M.L.; Ubachs, G.
DEV.– Drot, J.
MIS.–PA.– Semenoff-Tian-Chansky, P.
PER.– Augelli, I.; Lewis, M.
MES.: Delaval, A.; Devries, A.; Erben, H.K.
TRI.– Augelli, I.; Lewis, M.; Salaj, J.
JUR.– Aubert, J.; Augelli, I.; Bismuth, H.; Emberger, J.; Magné, J.; Hottinger, L.; Maillard, J.; Remack, P.M.L.; Tedeschi, D.; Viotti, C.
CRET.– Aubert, J.; Barr, F.T.; Berggren, W.A.; Bismuth, H.; Clutter, L.W.; Emberger, J.; Hottinger, L.; Lehmann, R.; Magné, J.; Maillard, J.; Martin, L.; Mongin, D.; Panseri-Crescenzi, C.; Remack, P.M.L.; Salaj, J.; Tedeschi, D.; Viotti, C.
CEN.: Aubert, J.; Berggren, W.A.; Bismuth, H.; Clutter, L.W.; Davries, A.; Hottinger, L.; Magne, J.; Martin, L.; Panseri-Crescenzi, C.; Salaj, J.; Tedeschi, D.; Viotti, C.
PGN.– Barr, F.T.; Delaval, A.; Sapoundjieva, V.A.
NGN.– Anglada, R.; Beucher, F.; Erben, H.K.; Guinet, P.; Mongin, D.; Rose, E.P.F.

69. MOROCCO

PREC.: Debrenne, F.
PAL.: Rabaté, J.
CAM.– Debrenne, F.
ORD.–SIL.– Destombes, J.; Willefert, S.
DEV.– Drot, J.; Hollard, H.; Rabaté, J.
MIS.– Canton, N.
MES.:
JUR.– Brun, L.; Ennouchi, E.; Du Dresnay, R.; Gendrot, C.; Rousselle, L.; Saint-Marc, P.
CRET.– Brun, L.; Ennouchi, E.; Gendrot, C.; Hupé, P.; Saint-Marc, P.; Salvan, H.
CEN.: Brun, L.; Ennouchi, E.
PGN.– *Feinberg, H.; Salvan, H.
NGN.– Tachet Des Combes, E.

70. TUNISIA & ALGERIA

MES.: TRI.–JUR.– Bousquet, P.
CRET.– Kujawsky, H.; Memmi, L.
CEN.: Kujawsky, H.; (Floridia, G.B.)
NGN.– Fekih, M.
QUART.: Zaouli, J.

71. LIBYA & U.A.R/EGYPT

PAL.: Nelson, D.O.
DEV.–PA.– Bourdon, M.
MES.: Nelson, D.O.
JUR.– Zappaterra, E.

CRET.– Amato, F.L.; Bourdon, M.; Floridia, G.B.; Kerdany, M.; Kersting, C.C.; Maxia, C.; Phillips, R.W.; Schuyleman, S.F.; Souaya, F.; Vormelker, R.; Zappaterra, E.

CEN.: Amato, F.L.; Bourdon M.; *Engelberts, F.G.; Flordia, G.B.; Haller, C.R.; Kersting, C.;C.; Mansour, A.A.; Schyleman, S.F.; Souaya, F.; Vormelker, R.; Zappaterra, E.
PGN.– *Engelberts, F.G.; Kerdany, M.; Maxia, C.; Nelson, D.O.; Phillips, R.W.
NGN.– Doust, H.

72. WEST AFRICA

(SPAN. SAHARA, MAURITANIA, MALI, SENEGAL, GAMBIA, PORT. GUINEA, GUINEA, SIERRA LEONE, LIBERIA, IVORY COAST, UPPER VOLTA, GHANA, TOGO, DAHOMEY, NIGER, NIGERIA)

PAL.: Dessauvagie, T.F.J.
DEV.– Anderson, M.M.
MES.: Dessauvagie, T.F.J.
JUR.– Hottinger, L.; Sapunov, I.G.
CRET.– Hottinger, L.; Khan, M.H.; Meijer, M.; Noseda, C.; Reyment, R.A.; Smit, A.F.J.; Tessier, F.
CEN.: Hottinger, L.; Noseda, A.F.J.; Smit, A.F.J.:
PGN.– Meijer, M.; Tessier, F.
NGN.–PLEIST.– Meco, J.

NIGERIA

PAL.: MES.: Clarke, R.T.
CEN.: Reed, K.J.
PGN.– Fajose.
NGN.– Adegoke, O.S.; Omatsola, M.; Sovunmi, M.A.

73. CENTRAL AFRICA

(CHAD, SUDAN, CAMERON, CTR. AFR. REP., SPAN. GUINEA, GABON, CONGO, CONGO REP.)

PAL.: Lacey, W.
MES.: JUR.–CRET.– Grosdidier, E.; Prakash, U.; Rérat, D.
CEN.: Prakash, U.; Rérat, D.
NGN.– Maley; Servant, S.

(MINORS: Bose, M.; Mawby, J.E.; Sonaja, F.)

74. EAST AFRICA

(ETHIOPIA, FR. SOMALILAND, SOMALI REP., KENYA, UGANDA, RWANDA, URUNDI, TANZANIA, MALAWI, MOZAMBIQUE, MALAGASY REP.)

NO AGE: Basse De Mènorval, E.
PREC.: Prasad, K.N.
PAL.: PER.– Prasad, K.N.
MES.: JUR.– Banner, F.T.; Bate, R.H.; Zeiss, A.
CRET.– Banner, F.T.; Bate, R.H.; Da Silva, G.H.; Lewy, Z.; Noseda, C.; Prasad, K.N.; Van Covering, J.A.; Zeiss, A.
CEN.: Banner, F.T.; Noseda, C.; Reis Moura, A.; Walker, A.; Whitworth, T.
PGN.– Clift, W.O.
NGN.– Bonnefille, R.; Da Silva G.H.; Prasad, K.N.; Ubaldo, M.; Van Covering, J.A.

(MINORS: Chronic, J.; Goncalves, F.; Ramalho, M.M.; Singer, R.)

75. SOUTH AFRICA

(ANGOLA, ZAMBIA, S.W. AFRICA, BECHUANALAND, S. RHODESIA, REP. OF S. AFRICA)

PREC.: Baghoorn, E.
PAL.: Anderson, J.M.; Hotton, N.; Plumstead, E.
CAM.– Klinger, H.C.
DEV.– Friedemann, S.; Plumstead, E.; Rossouw, P.J.
PER.– *Bond, G.; Brink, A.S.; Crompton, A.W.; Keyser, A.W.; Ketching, J.W.
MES.: Crompton, A.W.
TRI.– Anderson, J.M.; *Bond, G.; Brink, A.S.; Hopson, J.A.; Hotton, N.; Keyser, A.W.; Kitching, J.W.; Plumstead, E.; Raath, M.A.
JUR.– Anderson, J.M.; Bate, R.H.; Hopson, J.A.; Ketching, J.W.
CRET.– Bate, R.H.; Davey, R.J.; Gasparis, M.L.; Keyser, A.W.; Pflug, H.; Rennie, J.U.L.; Walters, R.
CEN.: Pflug, H.; Rossouw, P.J.; Walters, R.
PGN.– Davey, R.J.
NGN.– Anderson, J.M.; Brair, C.K.; Hendey, Q.B.

FILIAL V: AUSTRALIA & OCEANIA

76. AUSTRALIA

GENERAL

NO AGE: Combaz, A.; Kellett, B.; Philip, G.M.; Willey, E.C.
PREC.: Barghoorn, E.; Glaessner, M.F.; Schoff, J.W.; Walter, M.R.
PAL.: Armstrong, J.D.; Collins, D.H.; Dickins, J. Mac; Druce, E.; Hill, D.; Le Fevre, J.; Teichert, C.; Thomas, G.A.; White, M.E.
CAM.– Daily; Glaessner, M.F.; Opik, A.A.; Shergold, J.H.
ORD.– Opik, A.A.; Strusz, D.A.; Wright, A.J.
SIL.– Gill, E.D.; Opik, A.A.; Shergold, J.H.; Strusz, D.L.; Talent, J.; Wright, A.J.
DEV.– Gill, E.D.; Hills, E.S.; Roberts, J.; Shergold, J.H.; Strusz, D.L.; Talent, J.; Wright, A.J.
MIS.– Rigby, J.F.; Roberts, J.
PA.– Playford, G.; Rigby, J.F.
PER.– Baker, A.A.; Evans, J.W.; Glaessner, M.F.; Paten, R.J.; Playford, G.; Reik, E.F.; Rigby, J.F.; Terpstra, G.; Wass, R.E.
MES.: Baker, A.A.; Evans, J.W.; Glaessner, M.F.; Turnbull, W.D.; Waldman, M.; White, M.E.
TRI.– Armstrong, J.D.; Collins, D.H.; Dickins, J. Mac.; Hills, E.S.; Paten, R.J.; Playford, G.; Riek, E.F.
JUR.– Brunnschneiler, R.O.; Paten, R.J.; Ride, W.D.L.
CRET.– Brunnschneiler, R.O.; Churchill, D.M.; Kemp, E.M.; McKenzie, K.G.; Ride, W.D.L.; Riek, E.F.; Selkirk, D.R.; Terpstra, G.
CEN.: Baker, A.A.; Beu, A.G.; Churchill, D.M.; Collins, A.C.; Gill, E.D.; Glaessner, M.F.; Hills, E.S.; Jenkins, D.G.; Lloyd, A.R.; McKenzie, K.G.; Ride, W.D.L.; Selkirk, D.R.; Turnbull, W.D.; Van Deusen, H.M.
NGN.– Brunnschneiler, R.O.

77. WESTERN AUSTRALIA

NO AGE: Kaska, H.V.
PAL.: PER.– Balme, B.E.
MES.:
TRI.– Balme, B.E.; Cosgriff, J.W.
JUR.– Bockbain, A.E.; Ingram, B.S.; Quilty, P.G.
CRET.– Belford, D.J.; Cockbain, A.E.; Ingram, B.S.; McGowran, B.
CEN.: Belford, D.J.; Cockbain, A.E.; McGowran, B.
PGN.– Quilty, P.G.

78. NORTHERN TERRITORY

PAL.:
CAM.–ORD.– Gatehouse, C.G.; Gilbert-Tomlinson, J.; Jones, P.J.; Skwarko, S.
DEV.–MIS.– Jones, P.J.
MES.: Skwarko, S.

79. SOUTH AUSTRALIA

PREC.: Walter, M.R.
MES.: Raghavendra Rao, V.
CRET.– Lud Brook, N.H.
CEN.: Abele, C.; Kemp, N.R.; Lindsay, J.M.; Lud Brook, N.H.; Raghavendra Rao, V.
PGN.– Lange, R.T.; Offler, C.E.

80. QUEENSLAND

PAL.: Palmieri, V.
CAM.–ORD.– Gatehouse, C.G.
SIL.– Jull, R.K.
DEV.– Dear, J.F.; Jell, J.S.; Jull, R.K.; Mallett, C.W.; McKellar, R.G.
MIS.– Dear, J.F.; Jull, R.K.; McKellar, R.G.
PA.– McKellar, R.G.; Playford, G.
PER.– Dear, J.F.; Fleming, P.J.G.; Playford, G.
MES.:
TRI.– De Jersey, N.J.; Gould, R.E.; Hamilton, M.; Palmieri, V.; Playford, G.
JUR.– Burger, D.; Gould, R.E.; Williams, A.J.
CRET.– Bartholomai, A.; Burger, D.; Day, R.W.; Fleming, P.J.G.; Haskell, J.R.; Palmieri, V.; Woods, J.T.
CEN.:
PGN.– Palmieri, V.
NGN.– Bartholomai, A.; Woods, J.T.

81. SOUTH-EAST AUSTRALIA (New S. Wales, Vict., Tasmania)

NO AGE: Philip, G.M.; Sutherland, F.L.; Willey, E.C.
PAL.: Cookson, I.C.; Pickett, J.W.; Rizvi, S.A.; Webby, B.D.
CAM.– Jago, J.B.; Shergold, J.H.; Thomas, D.E.
ORD.– Banks, M.; Kennedy, D.J.; Moors, H.T.; Packham, G.H.; Thomas, D.E.
SIL.–DEV.– Packham, G.H.; Shergold, J.H.; Thomas, D.E.
MIS.– Engel, B.A.; Jenkins, T.B.A.
PA.– Engel, B.A.; Helby, R.J.; Jenkins, T.B.H.
PER.– Banks, M.; Fletcher, H.O.; Helby, R.J.; Hennelly, J.P.F.
MES.: Helby, R.J.; Webby, B.D.
TRI.– Cosgriff, J.W.
JUR.– Cookson, I.C.; Douglas, J.G.; Quilty, P.G.
CRET.– Cookson, I.C.; Douglas, J.G.; Taylor, D.J.
CEN.: Abele, C.; Bock, P.E.; Darragh, T.A.; Duigan, S.L.; Harris, W.K.; Rizvi, S.A.; Taylor, D.J.
PGN.– Quilty, P.G.; Webby, B.D.
NGN.– Carter, A.N.; Doust, H.

82. EAST COAST AUSTRALIA

PAL.: Runnegar, B.
SIL.– DEV.– Campbell, K.S.W.; Foldvary, G.Z.; Pedder, A.E.H.
PER.– Evans, P.R.
MES.: Evans, P.R.
TRI.– Martin, A.R.H.
JUR.– Dettmann, M.E.
CRET.– Albani, A.; Dettmann, M.E.; Foldvary, G.Z.; Martin, A.R.H.
CEN.: Albani, A.; Martin, A.R.H.
PGN.– Dettman, M.E.

83. NEW ZEALAND

NO AGE: Gregg, D.R.
PAL.:
ORD.– Cooper, R.A.; *Wright, A.J.
SIL.–DEV.– *Wright, A.J.
PER.– Waterhouse, J.B.

MES.: Fleming, C.A.; Grant-Mackie, J.A.; Speden, I.G.
TRI.– Campbell, J.D.
JUR.– Campbell, J.D.; Edwards, A.R.; *Stevens, G.R.
CRET.– Edwards, A.R.; Henderson, R.A.; Keyes, I.W.; Lewy, Z.; Marwick, J.; Powell, A.W.B.; *Stevens, G.R.; Webb, P.N.; Walters, R.; Wilson, G.T.
CEN.: Briggs, W.M.; Edwards, A.R.; Fleming, C.A.; Grant-Mackie, J.A.; Hornibrook, N.; Jenkins, D.G.; Keyes, I.W.; Marwick, J.; Maxwell, P.A.; Powell, A.W.B.; Scarlett, R.; Speden, I.G.; Walters, R.
PGN.– Eagar, S.H.; Wilson, G.T.
NGN.– Dell, R.K.; Eade, J.V.; Gibson, G.W.; Leis, K.B.; Moar, N.T.; Scott, G.H.

84. OCEANIA (MELANESIA, MICRONESIA, E. NEW GUINEA, POLYNESIA)

MES.: CRET.– CEN.: Cole, W.S. – (Easton, W.H.; Hawaii)

ANTARCTIC

85. ANTARCTIC

NO AGE: Neale, J.W.; (Uchio, T.)
U. PAL.: Rigby, J.F.; Foster, M.
MES.: JUR.– Quilty, P.G.
CRET.– Cranwell, L.M.
CEN.: Cranwell, L.M.; Foster, M.
PGN.– Quilty, P.G.

OCEAN BASINS

87. ARCTIC

Callomon, J.M.; Cowie, J.W.; Jeletzky, G.A.; Manum, S.; Pflaumann, U.; Russel, D.E.

88. ATLANTIC & PACIFIC

Allison, E.C.; Berets, M.J.; Cifelli, R.; Davids, R.N.; Kornicker, L.S.; Ling, H.; Lipps, J.H.; Low, D.L.; Mitchell, E.; McIntyre, A.; Ronvillofs, A.; Saito, T.; Zullo, V.

89. INDO-PACIFIC

Brown, D.A.; Coleman, P.J.; Hayami, J.; Hanzowa, S.; Hatai, K.; Kanaya, T.; Keiz, A.J.; Kuwano, Y.; McTavish, P.A.; Serra, C.; Steverns, G.R.

90. INDIC

Maddocks, R.F.; Saito, T.; Tsuchi, R.

INDEX: SYSTEMATIC SPECIALIZATIONS

B A C T E R I A

PREC.: Walter, M.R.

P R O T I S T A

T H E C A M O E B A N S & T I N T I N N I D S

NO AGE: Loeblich, A.; Tolonen, K.
PAL., U.: PER.–Corna-Zukova, O.
MES.: Birkenmajer, K.; Borza, K.; Catalano, R.; Colacicchi, R.; Corna-Zukova, O.; Dobin-Floren, U.; Dodona, E.; Emberger, J.; Fernandez Montero, A.; Kaska, H.V.; Kondo, A.; Le Hegarat, G.; Magné, J.; Maillard, J.; Martinotti, G.; Nowak, W.; Prestat, B.; Raddicuc, R.; Scheibner, E.; Stainforth, R.M.; Suess, M.; Tedeschi, D.; Tillia, A.Z.; Twining, J.T.; Zappaterra, E.; Zia, R.
MES.-CEN.: Bismuth, H.; Bonet, F.; Jux, U.
CEN.: Bermudez, P.J.
NGN.–Brodniewicz, I.; Hajós, M.; Kóváry, J.; Murray, J.W.

F L A G E L L A T A

GENERAL

NO AGE: Loeblich, A.; Trotter, C.L.; Wilson, L.
PAL.: DEV.–Choquette, G.B.
MES.: Burgess, J.D.; Fernandez Montero, A.; Makkay, K.; Stainforth, R.M.
MES.-CEN.: Bond, T.A.; Stover, L.E.; Wesendunk, P.

SILICOFLAGELLATA & COCCOLITHOPHORIDAE

NO AGE: Downie, C.; Martini, E.
PAL., U.: Nóël, D.
MES.: JUR.–Flugel, E.; Gorka, H.; Medd, A.W.
CRET.–Bukry, J.D.; Cépek, P.; Flexer, A.; Fritts, P.J.; Gorks, H.; Klement, K.W.; Manivit, H.; Medd, A.W.; Nissen, H.; Russell, E.E.; Schallreuter, R.; Trexler, D.W.; Wornardt, W.W.
MES.-CEN.: Bachmann, A.; Baldi Beke, M.; Benveniste-Velasquez, N.; Bystricka, H.; Edwards, A.R.; Farinacci, A.; Haq, U.Z.B.; Hay, W.W.; Honjo, S.; Jones, E.L.; Locker, S.; Mandra, Y.T.; Moshkovitz, S.; Munsey, G.C.; Noel, D.; Quigley, C.M.; Reinhardt, P.; Rezak, R.; Stradner, H.; Tynan, E.J.
CEN.: Levin, H.L.; Lipps, J.H.; McIntyre, A.; Percival, S.F.; Wornardt, W.W.
PGN.–Lezaud, L.; Proto Decima, F.; Twining, J.T.; West, I.M.
NGN.–Armstrong, U.S.; Dumitrica, P.; Hajos, M.; Ichikawa, W.; Orlando, H.A.; Takayama, T.

CHRYSOMONADINA & DINOFLAGELLATA

NO AGE: Cox, R.L.; Downie, G.; Drugg, W.S.; Evitt, W.R.; Nieves, E.J.
PAL.: Jardine, S.; Walton, H.S.
PER.–CRET.–Corna-Zukova, O.; Evans, P.R.
MES.: Brideaux, W.; Dodekova, L.D.; Foucher, J.C.; Kaska, H.V.; Lohrengel, C.F.; Mamczar, J.; Warren, J.S.; Wetzel, O.
MES.-CEN.: Baksi, S.K.; Corradini, D.; Fairchild, W.W.; Góczán, F.; Harris, R.W.; Jones, E.L.; Klement, K.W.; Kockel, M.; Malloy, R.E.; Pocock; Quigley, C.M.; Tynan, E.J.; Waloweek, W.; Wiggins, V.D.; Wilson, G.T.
CEN.: Chiappetta, R.M.; Frederiksen, S.O.; Harris, W.K.; Jansonius, J.; Kalia, P.; Zuberi, K.A.
NGN.–Bé, A.W.H.; Dikova, P.; Hajós,M.

F O R A M I N I F E R I D A

GENERAL

NO AGE: Adams, T.D.; Ali, S.S.; Artusy, R.; Brenner, G.J.; Brotzen, F.; Delaval, A.; Derin, B.;

Douglas, R.G.; Dupeuble, P.A.; Echols, D.J.; Fernandez Montero, A.; Fisher, F.E.; Hagn, H.; Holcomb, L.D.; Khalili, M.; Lalicker, C.G.; László, M.; Loeblich, A.; Madeira, M.; Maync, W.; McLean, J.D.; Montgomery, J.H.; Natland, M.L.; Neumann, M.; Perconig Genzo, E.; Petri, S.; Plumhoff, F.; Praturlon, A.; Reed, E.; Reichel, M.; Roveda, V.L.; Sigal, J.; Tabor, M.; Tellez, H.P.; Tinoco, I.M.; Weaver, D.; Wood, A.

PREC.: Brotzen, F.; Cummings, R.H.

PAL.: Browne, R.G.; Conkin, J.E.; Cummings, R.H.; Nastaseanu, N.; Toomey, D.;

L.: Martin, G.B.; Moreman, W.L.; Mound, M.C.

U.: Bourdon, M.; Conil, R.; Dager, Z.; Davis, D.E.; Dessauvagie, T.F.J.; Erol, C.; Kapoor, J.; Mandwal, N.; Paproth, E.; Petit, T.; Rabaté, J.; Thach, T.K.; Woszczynska, S.

DEV.–Van Winkel, E.; Ziegler, W.

MIS.-PER.–Ellison, S.P.; Hallett, D.; Hewitt, P.C.; Knuper, J.; Kraisiff, W.; Lys, M.; Oldroyd, R.W.L.; Said, R.; Summerson, C.H.

PER.:–Augelli, I.; Jordan, H.; Juriewicz, H.; Martin, L.; Smiljks, P.; Terpstra, G.

MES.: Anderson, R.E.; Armagan, F.; Dessauvagie, T.F.J.; Jendrejáková, O.; Medd, A.W.; Romein, B.J.;

TRI.–Cummings, R.H.; Hallerstein, G.; Kristan-Tollman, E.; Scheffer, A.; Smiljka, P.; Styk, O.; Trifonova, E.T.;

JUR.–Adams, C.G.; Augelli, I.; Bielecks, W.; Eiermann, H.; El-Naggar, Z.R.; Fahrion, H.; Gordon, W.A.; Groiss, J.; Hanzlikóvá, E.; Kopik, J.; Manupella, G.; Motas, L.; Pariwatvorn, P.; Ruget, C.; Rubult, J.; Severin, E.; Tintant, H.; Trifonova. E T.

U.JUR.–Datta, A.K.; Diebel, L.; Garbowska, J.; Glashoff, H.; Hanzilková, E.; Siewniak, A.

JUR.–CRET.– Bach, J.; Bartenstein, H.; Brand, E.L.; Chamney, T.P.; Danilova, A.; De Castro, P.; Dieni, I.; Gendrot, C.; Grimani, M.; Gusic, I.; Kraisiff, W.; Maillard, J.; Moore, W.E.; Nine, O.W.; Pecorini, G.; Petit, T.; Ramalho, M.M.; Saint-Marc, P.; Sandidge, J.R.; Sartoni, S.; Serdaroglu, M.; Sido, M.

CRET.–Albritton, C.C.; Bergquist, H.R.; Bullard, F.; Church, J.W.; Ciry, R.; Clark, D.L.; Costea, I.; Dailey, D.H.; Diona, C.; Eicher, D.L.; Fullem, M.O.; Gasparis, M.L.; Goel, R.K.; Guha, A.K.; Guliov, P.; Higgs, W.R.; Jain, S.P.; Jannin, F.; Kent, H.C.; Khan, M.H.; Marks, P.; Massari, F.; Milovanocic, B.; Morris, R.W.; Rat, P.; Sandulescu, J.; Terpastra, G.; Wall, J.H.; Weidmann, M.;

L. CRET.–Fletcher, B.N.; Jovtcheva, P.M.; Kovatcheva, T.; Moullade, M.; Sztejn, J.; Talev, B.D.

U. CRET.–Flexer, A.; Gawor-Biedowa, E.; Giel, M.D.; Hercogove, J.; Macbeth, J.I.; McGee, D.E.; Mellow, J.G.; Olbertz-Wehrli, G.; Owen, M,; Pipping, H.P.; Rosen, R.; Stemprokova, D.; Vapzarova, J.D.; Webb, P, N,. Witwicka, E.

MES.-CEN.: Allison, E.C.; Aubert, J.; Banner, F.T.; Banerji, R.K.; Barbieri, F.; Barney, S.H.Z.; Berry,K.D.; Bhalla, S,N,. Bignot, G.; Bismuth, H.; Bourgeois, F.; Brouner, J.; Brun, L.; Cati, F.; Cavazos, P.S.; Cockbain, A.E.; Crescenti, U.; Eames, Farinacci, A.; Garrett, J.B.; Gibson, L.B.; Guha, D.M.; Haman, D.; Hart, E.; Hermes, J.J.; Hiltermann, H.; Hottinger, L.; Kovary, J.; Magné, J.; Makkay, K.; Marianos, A.; Martinez-Pardo, R.; Martinotti, G.; Mehrotra, R.B.; Mohan, K.; Munsey, G.C.; Natusiewicz-Dudziak, D.; Nelson, D.O.; Petracca, A.M.; Puri, H. S.; Raju, D.S.; Ramirez Del Pozo, J.; Rerat, D.; Salaj, J.; Singh, N.P.; Sozeri, B.; Stainforth, R.M.; Tacoli, M.L.; Tedeschi, D.; Tillia, A.Z.; Watkins, J.G.; Wesseley, G.; Wolanska, H.; Zamparelli, V.; Zappaterra, E.; Ziegler, J.

CRET.–PGN.– Almela, A.; Barr, F.T.; Bieda, F.; Blaicher, J.; Castellarin, A.; De Albear Franquiz, J.F.; Devoto, G.; Dille-Janoschek, U.; Gimbrede, L.A.; Hershey, A.R.; Huff, W.F.; Kerdany, M.; Kohler, E.; Liszka, S.; Liszkowa, J.; Medizza, F.; Meijer, M.; Mendez, I.A.; Monciardini, C.; Montgomery, P.A.; Morgiel, J.; Phillips, R.W.; Pooprasert, S.; Pozaryska, K.; Rajagopalan, N.; Rodgers, B.K.; Samuel, O.; Sastry, M.V.; Sharma, R.S.; Srivastava, R.P.; Tsaila, S.; Venkatesaiah, V.P.; Vila, J.M.; Young, G.A.

CRET.–NGN.– Albani, A.; Almgren, A.A.; Amato, F.L.; Amore, C.; Attard, M.M.; Ayalacastanares, A.; Bandy, O.L.; Beckmann, J.P.; Belford, D.J.; Beltran Fornes, V.; Bermudez, P.J.; Bhatt, D.K.; Biel, R.; Bolin, E.J.; Bordeau, K.W.; Borsetti, A.M.; Bourdon, M.; Butler, E.A.; Butt, A.A.; Butterlin, J.; Camacho, E.C.; Cameron, B.W.; Cameron, B.E.B.; Catalano, R.; Cater, M.C.; Charmatz, R.; Cholevova, E.; Church, C.C.; Colquhoun, D.J.; Conniff, J.J.; Crane, M.; Dimmick, C.W.; Di Napoli, E.; Dusenbury, A.N.; Ellis, B.F.; Floridia, G.B.; Fuenmayor, A.N.; Gamboa, A.; Gamero, M.L.; Gamez, H.A.; Gandofi, R.; Gasparikova, V.; Gilmour, E.H.; Gohribandt, K.H.A.; Green, K.E.; Gregory, G.W.;

Guest, M.E.; Gutierrez Domech, M.R.; Hickernell, R.L.; Ingle, J.C.; Kersting, C.C.; Khursheed, S.H.; Klaus, J.; Kumar, P.; Kupper, J.; Low, K.L.; Lud Grook, N.H.; Luterbacher, H.; Lutz, F.C.; Lutze, G.; Mallory, V.S.; Malumian, N.; Maragoudakis, N.; Martin, G.B.; Martin, L.; Masiuk, V.; Masters, V.A.; Maung, K.; McGlamery, W.; McGowan, B.; McNeely, B.W.; Mehrotra, K.K.; Messina, A.R.; Micarelli, A.; Mohan, M.; Noreda, C.; Nyli, N.; Olsson, R.L.; Ortega, A.; Osorio, R.; Oztumer, E.; Papp, A.; Pekmen, Y.; Petrusek, B.J.; Petters, V.; Rocha, A.T.; Rogers, K.J.; Rothwell, W.T.; Saing, C.; Saito, T.; Salaj, J.; Schell, W.W.; Schmid, M.E.; Schuyleman, S.F.; Seiglie, G.A.; Selli, R.; Sellier De Civrieux, J.M.; Setty, M.G.A.; Shafiq, M.A.; Shaw, G.I.; Simon, L.J.; Singh, S.; Solak, N.; Souaya, F.; Stacy, H.E.; Stinemeyer, E.H.; Stone, B.; Sturz, C.E.; Takayanagi, Y.; Tamajo, E.; Tando, K.K.; Taylor, D.J.; Teker, S.; Todd, R.; Toy, B.R.; Rrapesonian, M.; Trumper, E.; Turnovsky, K.; Uchio, T.; Urbani, P.F.A.; Vande Poel, L.; Vormelker, R.; Walters, R.; Warren A.D.; Warthin, A.S.; Weymouth, A.A.; Winkler, V.P.; Winslow, A.C.; Yoshida, S.

CEN.: Abele, C.; Adams, C.G.; Agosti, G.; Ahluvalia, M.K.; Aksoy, O.; Anisgard, H.W.: Assano, K.; Baldauf, P.D.; Bedi, T.S.; Bergen, F.W.; Berggren, W.A.; Bhatia, S.B.; Boekschoten, G.; Bordine, B.W.: Campbell, T.W.; Chang, L.S.; Chiappetta, R.M.; Christensen, E.W.; Cicha, I.; Coleman, P.J.; Collins, A.C.; Cygan, N.E.; Datta, A.K.; De La Torre A.; R.; Ecaterina, P.; Ellison, S.P.: Engelberts, F.G.; Felix, R.; Gandin, A.; Gauger, D.J.; Gernant, R.E.; Ghose, B.K.; Gio, R.F.; Gun, H.; Hooper, K.; Hornibrook, N.; Huddlestun, P.F.; Johnston, I.M.; Kaar, R,R.; Kaasschieter, J.P.H.; Kalia, P.; Kiesel, Y.; Koenig, K.J.; Lowing, K.; Lamb, J.L.; Langer, W.; Lankford, R.R.; Layson, T.; Lindsay, J.M.; Ling, H.Y.; Lipps, J.H.; Lloyd, A.R.; Mandwal, N.; Mantis, M.; McTavish, R.A.; Mirkov, R.; Morris, C.B.; Nash, K.W.; Nyiro, M.R.; Odrzywolska-Bieniek, E.; Ogniben, L.; Okamoto, K.; Ortega, S.; A.A.; Parotto, M.; Poignant, Pooser, W.K.; Pope, D.E.; Raghavendra, R.V.; Rau, W.W.; Reed, K.J.; Romeo, M.; Rooth G.H.; Rouvillois, A.; Ruiz De Gaona, M.; Said, R.; Schiliro, F.; Schors, W.; Sikic, L.; Singh, H.; Singh, M.P.; Singh, S.K.; Singh, S.N.; Slade, M.L.; Smigielska, T.; Smith, D.J.; Smith, F.; Smith, R.K.; Smith, W.T.; Soodan, K.S.; Spraul, G.L.; Srivastava, I.P.; Steinert, R.; Stork, E.H.; Stude, G.R.; Tavera, J.; Tewari, B.S.; Thomas, R.E.; Tipsword, H.L.; Ujiie, H.; Vezzani, L.; Walton, W. R.; Warme, J.E.

PGN.–Albrecht, G.; Andal, P.P.; Bana, H.R.; Belmustacov, E.P.; Boulanger, D.; Bratu, E.; Bystrická, H.; Carter, P.H.; Cimmerman, F.; Clift, W.O.; Copeland, C.W.; Curry, D.; Davies, R.J.; Dinesen, A.; Elovard, P.; Fajose, Feinberg, H.; Gellai, A.; Graham, J.J.; Gramann, F.; Hainer, J.L.; Idriss, R.; Iturralde Vinent, M.A.; Juriewicz, H.; Kellough, G.R.; Kness, M.; Krause, E.K.; Kumar, R.; Le Calvez, Y.; Montandri, L.; Muldini-Mamuzic, S.; Park, R.A.; Pinney, R.I.; Pokorný, V.; Quintero Amador, I.; Rijavic, L.; Ritzkowski, S.; Sirel, E.; Tartamella, N.J.; Toulmin, L.D.; Verma, B,C.; West, J.F.; Yoon, H.D.; Zaneva, P.; Zilahy, L.; Zingula, R.

NGN.–Acosta Gimenez, J.T.; Aksel, N.; Albers, C.C.; Andersen, H.V.; Anderson, M.A.; Anglada, R.; Aoki, N.; Barets, M.J.; Berger, W.; Biol, L.R.S.; Blondeau, A.; Bock, W.D.; Boltovskoy, E.; Brestenská, E.; Brett, C.E.; Brodniewicz, I.; Buzas, M.A.; Bystrická, H.; Caluda, M.L.; Caralp, N.H.; Chiji, M.; Christodoulou, G.; Giampo, G.; Cifelli, R.; Closs, D.; Dallan, L.; Davids, R.N.; De Cuir, H.A.; Dieci, G.; D'Onofrio, S.; Dunlap, J.B.; Eade, J.V.; Ellis, A.D.; Enbysk, B.J.; Feyling-Hanssen, R.W.; Ford, D.W.; Franco, M.; Fritts, P.J.; Gibson, G.W.: Gibson, T.G.; Gonslaves, R.G.; Gooch, D.D.; Grill, R.; Hanzliková, E.; Harrington, G.L.; Hodgkinson, K.A.; Huang, T.; Imam, A.; Imbrie, J.; Johnson, G.H.; Jones, J.I.; Kierstead, C.H.; Kraft, J.C.; Kuwano, Y.; Laky, I.; Luczkowska, E.; Enyts, G.W.; Mathieu, R.; McCall, H.E.; Menconi, L.C.; Moncharmont Zei, M.; Muller, S.; Murata, S.; Murray, J.W.; Olivieri, R.; Panizza, M.; Parker, F.I.; Parrotts, B.S.; Petrovic, N.; Popescu, G.; Porcu, A.; Rainwater, E.H.; Resig, J.; Roda, C.; Rogl, A.; Ruffinati, C.P.; Ruhle, J.L.; Salvaorini, G.; Sartoni, S.; Sliter, W.; Smith, P.; Smith, W.J.; Tachet des Combes, E.; Tai, Y.; Tischler, H.; Torre, Callejas, A. De La.; Trelea-Paghida, N.; Ubaldo, M.L.; Vander Vlerk, J.M.; Van Voorthuysen, J.G.; Wagner, F.J.E.; Wegweiser, A.; Wezel, F.C.;

L. NGN.–Coppa, M.G.; De Lise, K.C.; Kantorova, V.R.; Pomesano-Cherchi, A.; Szotowa, W.; Um, S.H.

U.NGN.–Casale, V.; Di Grande, A.; Lentini, F.; Reis Moura, A.; Scorziello, R.

TEXTULARIINA

NO ARE: Artystm R.; Hagn, H.

PAL.; U.: Chanton, N.; Cuvenc, T.; Henbest, L.G.; Mason, D.; Okimura, Y.; Palmieri, V.; Sada, K.; Woodland, R.B.;

MES.: Bousquet, P.; Palmieri, V.; Scheibnerová, V.; Victti, C.
CRET.–Gerhardt, H.D.; Jendrejáková, O.; Kent, H. C.; Morris, R.W.. Moullade, M.; Olbertz-Wehrli, G.; Stelck, C.R.
MES.-CEN.: Geroch, S.; Wessler, S.G.
CRET.-NGN.–Carson, C.M.; Khan, M.H,; Koch, R.E.; Loep, K.J.; Marks, E.; Pflaumann, U.; Sarma, K.C.; Saxena, G.N.; Smit, A.F.J.
CEN.: Cooper, W.C.; Dzodzo-Tomic, R.; Oberg, R.; Pierce, R.L.; Ungaro, S.
PGN.–Ramay, C.L.
NGN.–Čtyroká, J.; Ellison, R.; Kim, B.K.; Scott, G.H.

FUSULININA

PAL., U.: Afshar, F.; Chanton, N.; Erol, C.; Forbes, C.L.; Guvenc, T.; Henbest, L.G.; Hollingsworth, R.Y.; Honjo, S.; Igo, H.; Ishii, K.I.; Kahler, F.; Kanuman, M.; Okimura, Y.; Ota, M.; Rabaté, J.; Ross, C.A.; Sada, K.; Sage, N.M.L.; St. Jean, J.; Stewart, W.J.; Toriyama, R.; Wilde, G.; Wilson, G.
MIS.-PA.–Gorman, D.R.; Pajic, V.; Rust, C.C.; Sanderson, G.A.
PA.–Amiot, M.; Berg, T.M.; Bostwick, D.A.; Campan, D.E.; Lys, M.; Panseri-Crescenzi, C.; Ramay, C.L.
PA.-PER.–Bowsher, A.L.; Bryant, D.L.; Cheong, C.H.; Ellison, S.P.; Fujimota, H.; Hasegawa, Y.; Kaesler, R.L.; Kanmera, K.; Kjellesvig-Waering, E.N.; Kochansky-Devidé, V.; Kioke, T.; Mason, D.; Morikawa, R.; Murata, M.; Meyers, D.A.; Rich, M.; Riggs, E.A.; Sakagami, S.; Skinner, J.W.; Steele, G.; Thompson, M.L.; Verville, G.
PER.–Augelli, I.; Ciry, R.; Collinson, J.W.; Gobbett, D.J.; Hanzawam S.; Ishii, A.; Ishizaki, K.; Mark, R.; Marrall, G.E.; McGugen, A.; Nestell, M.K.; Nguyen, L.T.; Pitakpaivan, K.; Siehl, A.; Suyari, K.; Tint, T.; Yole, R.W.
CEN.: TRI.–Ishii, A.; Marrall, G.E.; Suyari, K.
CRET.–Sharma, R.S.

MILIOLINA

NO AGE: Hagn, H.
PAL., U.: Danner; Douglas, R.C.; Henbest, L.G.
MES.: TRI.–Pazdrowa, O. CRET.–Luperto-Sinni, E.
MES.-CEN.: Wissler, S.G.
CRET.-NGN.–Butterlin, J.; Loep, K.J.; Marks, E.; Reyment, R.A.; Sarma, K.C.
CEN.: Dzodzo-Tomic, R.; Frost, S.H.; Gonzalez, A.C.; Pierce, R.L.; Singh, S.
PGN.–Drobne, K.
NGN.–Anglada, R.; Čtyroká, J.; Gagic, N.; Trelea-Paghida, N.

ROTALIINA

NO AGE: Hagn, H.; Plumhoff, F.
MES.-TRI.– Bousquet, P.; Brotzen, F.; Kristan-Tollman, E.; Pazdrowa, O.
JUR.–Bang, I.; Bousquet, P.; Brotzen, F.; Edgell, H.S.; El-Naggar, Z.R.; Scheibnerová, V.
CRET.–Čepek, P.; Cole, W.S.; Davids, R.N.; Dille-Janoschek, U.; Esker, G.C.; Gandolfi, R.; Gendrot, C.; Herm, D.; Kent, H.C.; Lehmann, R.; Luperto-Sinni, E.; Malapris, M.; Marks, P.; Medizza, F.; Montanaro Galitelli, E.; Moullade, M.; Olbertz-Wehrli, G.; Olsson, R.K.; Palmieri, V.; Panseri=Crescenzi, C.; Pappa, A.; Pessagno, E.A.; Pipping, H.P.; Porthault, B.; Premoli-Silva, I.; Salaj, J.; Sastry, M.V.; Scheibnerová, V.; Schuyleman, S.F.; Sharma, R.S.; Sironi, S.M.; Trumper, E.; Van Hinte, J.E.;
MES.-CEN.: Drooger, C.W.; Hemleben, C.; Pflaumann, Wu.; Wissler, S.G.
CRET.-NGN.–Bandy, O. L.; Berggren, W. A.; Butterlin, J.; Cater, M.C.; Hay, W.W.; Loep, K.J.; MacGillaury, H.J.; Marks, E.; Masters, B.A.; Prestat, E.; Reed, E.; Reyment, R.A.; Schell, W.W.; Singh, S.; Tandon, K.K.;
CEN.: Cemal, O.; Cole, W.S.; Frost, S.H.; Hanzawa, S.; Haskins, C.W.; Hofmann, G.; Jenkins, D.G.; Langer, W.; Marks, J.G.; Oberg, R.; Olsson, R.K.; Papp, A.; Percival, S.F.; Pierce, R.L.; Premoli-Silva, I.; Proto Decima, F.; Sachs, K.N.; Schuyleman, S.F.; Sen, G.; Singh, S.K.; Sironi, S.M.; Sofdiono, H.; Van Der Bold, W.
PGN.–Bang, I.; Bmbita, G.; Dille-Janoschek, U.; Engelberts, F.G.; Jlandrein J.; Hillebrandt, A.; Kecskemeti, T.; Medizza, F.; Palmieri, V.; Panseri-Crescenzi, C.; Pavlovic, R.; Sander, N.J.; Sastry, M.V.; Schaub, H.W.; Sirotti, A.; Vanová, M.; Veillon, M.; Zanche, V.
NGN.–Anglada, R.; Be, A.W.H.; Caralp, M.H.; Carter, A.N.; Coppa, M.G.; Curtis, D.M.; Ellison, R.; Gagic, N.; Gandolfi, R.; Jones, J.I.; Kim, G.K.; Scott, G.H.; Trelea-Paghida, N.; Trumper, E.; Zaouli, J.–(Quart).

R A D I O L A R I A

PAL., U.: Fujimota, H.; Ichikawa, K.
MES.: TRI.–Ichikawa, K.; Stainforth, R.M.
JUR.–Fujimota, H.
CRET.–Kumar, R.; Pessagno, E.A.
MES.-CEN.: Dumitrica, P.; Furrer, M.
CRET.-NGN.- Beltran Fornes, V.; Marianos, A.; Nakaseko, K,. Sellier De Ciurieux, J.M.; Stainforth R.M.
CEN.: Bhatia, S.B.; Ling, H.Y.; Sachs, K.N.; Tewari, B.S.

"M I C R O - & N A N N O P L A N T O N "

GENERAL

NO AGE: Cox, R.L.; Dangeard, L.; Evitt, W.R.; Gerhard, J.E.; Iliescu, V.; Kaska, H.W.; Loeblich, A.; McIntyre, A.; McLean, J.D.; Nautiyal, D.D.; Nelson, D.O.; Pant, D.D.; Stough, J.B.; Thalmann, H.E.; Wilson, L.
PREC.: Pflug, H.; Schoff, J.W.;
PREC.-L. PAL.: Jagielska, L.; Lange, F.W.; Wazynska, H.
PAL.: Downie, C.; Laufeld, S.; Muir, M.D.; Staplin, F.L.
L.: Warren, J.S.
PAL', U.: Cousminer, H.L.; Ingwersen, P.; Moreau-Benoit, A.; Rich, M.; Whittington, H.B.
PAL.-MES.: Corna-Zukova, O.; Evans, P.R.; Oravecz, J.; Paten, R.J.; Schulz, E.; Tasch, P.
MES.: Dodekova, L.D.; Douglas, J.G.; Engelhardt, D.W.; McIntyre, D.J.; Moore, W.E.; Muir, M.D.; Raddicuc, R.; Sandidge, J.R.;
CRET.–Adams, T.D.; Brideaux, W.; Di Giacomo, E.; Foucher, J.C.; Hughes, N.F.; Ingram, B.S.; Kemp, E.M.; Litke, R.; Wetzel, O.; Wornardt, W.W.
MES.-CEN.: Bonet, F.; Churchill, D.M.; Cockson, I.C.; Davey, R.J.; Durand, S.; Furrer, M.; Góczán, F.; Haq, U.Z.B.; Ingwersen, P.; Jain, K.P.; Jones, E.L.; Klement, K.W.; Newman, K.R.; Pocock; Rocha, A.T.; Sales, E.; Simpson, H.; Stover, L.E.; Wesendunk, P.; Wiggins, V.D.; Wilson, G.T.;
CEN.: Baksi, S.K.; Cioflica, G.; Enbysk, B.J.; Frederiksen, N.O.; Harris, W.K.; Koch, R.E.; Wornardt, W.W.;
NGN.–Brodniewicz, I.; Harland, R.; Livingstone, D.A.; Nagy, E.; Ro,am. S.; Ziembinska, Tworzydlo, M.

HYSTRICHOSPHERIDA (see also Flagellata)

NO AGE: Audretsch, A.P.; Banerjee, D.; Cox, R.L.; Deunff, J.; Drugg, W.S.; Evitt, W.R.; Jones, E.L.; Kockel, M.; Legoux, O.; Lukose, N.G.; Mathur, K.; Mathur, Y.K.; Misra, C.M.; Potter, D.E.; Sautha, S.M.; Srivastava, S.K.; Stough, J.B.; Thalmann, H.E.; Trotter, C.L.; Venkatachala, B.S.;
PREC.: Jagielska, L.[
PAL.: Le Blanc, A.E.;
PAL., L.: Butmann, G.; Gorka, H.; Jagielska, L.; Jansonius, J.
DEV.–Clutter, L.W.; Cousminer, H.L.; Dennison, J,M.; Dricot, E.M.; Edelmann, F.J.; Warren, J.S.;
PAL., U.: PER.–Friedemann-Schaarschidt, Reinhardt, P.; Tasch, P.
MES.: Dodekova, L.D.; Foucher, J.C.; Gorka, H.; Haskell, T. R.; Kalvatcheva, R.; Madler, K.A.; Mamczar, J.; McIntyre, D.J.; Reinhardt, P.; Tasch, P.; Warren, J.S.
MES.-CEN.: Clarke, R.T.; Corradini, D.; Di Giacomo, E.; Downie, C. Durand, S.; Fairchild, W.W.; Gagrielová, N.; Habib, D.; Harris, R.W.; Horowitz, A.; Jux, U.; Malloy, R.E.; Pocock; Smit, A.F.J.; Srivastava, S.K.; Stanley, E.A.; Stover, L.E.;Waloweek, W.
CEN.: Chiappetta, R.M.; Coninck, J.; De Jansonius, J.
NGN.–Hajós, M.; Honjo, S.; Mihaltz-Farago, M.; Ziembinska-Tworzydlo, M.

CHITINOZOA

NO AGE: Salujha, S.M.
PAL.: Audretsch, A.P.; Campan, D.E.; Dunn, D.L.; Drugg, W.S.; Jansonius, J.; Jeffords, R.M.; Jodry, R.L.; Jordan, H.; Le Blanc, A.E.; Potter, D.E.; Rauscher, R.; Schwalb, H.R.
PAL., L.: Laufeld, S.; Schmid, M.E.
CEN.: NGN.–Jodry, R.L.

ACHRITARCHA

NO AGE: Cox, R.L. Sargeant, W.
PREC.: Wazynska, H.
PAL.: Deunff, J.; Walton, H.S.; Wazynska, H.
MES.-CEN.:
CRET.-PGN.00Stanley, E.A.
CRET.-NGN.–Durand, S.

"OTHERS"

DINOPHYCEAE: CEN.: Elsik, W.C.
STOMIOSPHAERA' CADOSINA: MES.: Borza, K.
TASMANITES: DEV.–Cousminer, H.L.
DISCOASTERIDS: PAL.: Benveniste-Velasquez, N.
CALCISPAERAE: PAL.: Vai, G.B.

NON-VASCULAR PLANTAE

GENERAL

NO AGE: Emberger, L.; Swain, F.M.; Thalmann, H.E.;
PREC: Bertrand, J.; Glaessner, M.F.; Misra, R.C.; Stinchcomb, B.L.;
PAL., L.: Stinchcomb, B.L.
U.: Jakubowska, L.; Schemel, M.P.
MES: TRI.–Ash, S.R.
JUR.–Ash, S.R.; Harris, T.M.; Norris, F.B.S.
CRET.–Lorch, J.; Wazynska, H.
CEN.: NGN.–Cailleux De Cayeux, A.; Lorch, J.; Sorensen, I.; West, R.G.

ALGAE

NO AGE: Banerjee, D.; Burgess, J.D.; Cloud, P.E.; Elliott, G.F.; Emberger, J.; Konishi, K.; Misra, C.M.; Praturlon, A.; Rezak, R.; Sage, N.M.L.; Salujha, S.M.; Simpson, J.L.S.
PREC.: Barghoorn, E.; Dangeard, L.; Ford, T.D.; Knight, S.H.; Pflug, H.; Prasad, K.N,. Schoff, J.W.; Walter, M.R.; Winston, D.
PAL.: Dangeard, L.; Fry, W.L.; Jodry, R.L.; Johnson, H.M.; Jux, U.; Mason, D.; Rietschel, S.; Wood, A.
L.: Gorka, H.; Hoeg, O.A.; Le Mone, D.V.; Nitechi, M H.
U.: Brice, D.; Chanton, N.; Danner; Flugel, E.; Ford, T.D.; Foster, N.H.; Guvenc, T.; Haller, D.; Herak, '; Horiguchi, M.; Johnson, G.A.L.; Klement, K.W.; Kochansky-Devidé, V.; Magdefrau, K.; Mark, R.; Milanovic, M.; Nguyen, L.T.; Oldroys, R.W.L.; Pajic, V.; Parks, J.M.; Rich, M.; Smiljka, P.; Thach, T.K.; Van Winkel, E.; Vecsey, E.G.; Wray, J.L.
MES.: Campredon, A.M.; D'Argenio, B.; Flügel, E.; Herak, M.; Nikler, L.; Ohlen, H.R.; Raviv, V.; Sokac, B.
TRI.–Bystrický, J.; Lotanski, Z.; Mägdefrau, K.; Smiljka, P.
JUR.–Andjelkovic, D.M.; Bovenzi, S.; Crescenti, U.; De Castro, P.; Di Napoli, E.; Grimani, M.; Gusic, I.; Imaizumi, R.; Massari, F.; Pecorini, G.; Raddicuc, R.; Ramalho, M.M.; Sartoni, S.; Serdaroglu, M.;
CRET.–Andjelkovic, D.M.; Bovenzi, S.; Churchill, D.M.; Crescenti, U.; De castro, P.; Di Napoli, E.; Grimani, M.; Gusic, I.; Imaizumi, R.; Massari, F.; Pecorini, G.; Raddicuc, R.; Ramalho, M.M.; Sartoni, S.; Schalekova, A.; Seraroglu, M.; Smit, A.F.J.; Stanley, E.A.; Vimal, K.P.; Zappaterra, E.
CEN.: Churchill, D.M.; Ishijima, W.; Purdy, E.G.; Schalekova, A.
PGN.–Ohlen, H.R.; Smit, A.F.J.; Stanley, E.A.; Vimal, K.P.
NGN.–Ali, S.S.; Baldauf, P.D.; Jordry, R.L.; Kissling, D.L.; MacIntyre, A.; Souaya, F.

DIATOMS

PAL.: DEV.–Edelmann, F.J.
MES.: JUR.–Albrecht, G.; Benda, L.
CRET.–Benda, L.; Churchill, S.M.; Kanaya, T.; Lohman, K.E.; Řeháková, Z.; Van Landering; Wesendunk, P.; Wornardt, W.W.;

CEN.: Beltran Fornes, V.; Benda, L.; Churchill, D.M.; Ehrlich, A.; Hajós, M.; Kanaya, T.; Knox, A.S.; Lohman, K.E.; Rehákova, Z.; Van Landering; Wornardt, W.W.;
NGN.–Akutsu, J.; Armstrong, U.S.; Bonnadonna, F.P.; Cond, T.A.; Ichikawa, W.; Juzily, A.; Okutsu, H.; Orlando, H.A.; Pradad, K.N.; Rocha, A.T.; Sawamura, K.; Servant, S.; Setty, M.G.A.; Tolonen, K.; Tutin, W.; Wessendunk, P.
QUART.–Marciniak, B.; Saar, A. Pleist–Reis Moura, A.

C H A R O P H Y T A

NO AGE: Grambast, L.J.; Knobloch, E.; Notzold, T.; Peck, R.E.; Ross, C.A.; Wonnacott, F.M.
PAL.: Vimal, K.P.;
DEV.–Choquette, G.B.; Clutter, L.W.; Lorranger, D.
PAL': U.: Reinhardt, P.
MES.: TRI.–Asabina, F.; Warth, M.
JUR.–Mädler, K.A.; Magné, J.; Nekvasilová, O.; Pecorini, G.
CRET.–Gutierriz Chavez, M.; Madler, K.A.; Magne, J.; Nekvasilová, O.; Pecorini, G.; Sirna, G.
CEN.: Oberg, R.
PGN.–Gutierrez Chavez, M.; Mädler, K.A.; Suess, M.

B R Y O P H T A

NO AGE: Nautiyal, D.D.; Wonnacott, F.M.
PAL.: L.: Ord–Greguss
PAL.: U.: Prakash, G.
DEV.–Banks, H.P.
MES.: Prakash, G.
TRI.–Lundbald, B.
JUR.–Lundbald, B.
CRET.–Hughes, N.F.; Shoemaker, R.E.
CEN : Gams, H.
PGN –Shoemaker, R.E.
NGN.–Bronistaw, S.; Mägdefrau, K.; Tolonen, K.
QUART.–Dickson, J.H.

F U N G I

PREC.: Schoff, J.W.
CRET.-NGN.: Selkirk, D.R.
CEN.: Bernhauser, A.; Holy, F.

V A S C U L A R P L A N T A E

G E N E R A L

NO AGE: Barthel, M.; Boureau,–.; Daber, R.; Dijkstra, S.J.; Emberger, L.; Frankeinbeud, J.; Ingwersen, P.; Jonker, F.P.; Nautiyal, D.D.; Némejc, F.; Pant, D.D.; Schweitzer, H.J.; Simpson, J.L.S.; Trivedi, B.S.; Trotter, C.L.; Van Amerom, H.W.J.; Villagran, C.; Wilson, L.; Wonnacott, F.M.; Zimmerman, W.
PAL.: Mamay, S.H.
PAL., L.: SIL.–Ciurca, S.J.; Lemoigne, Y.
U.: Anderson, J.M.; Arrcndo, O.G.; Greber, C.; Havlena, V.; Kapoor, H.M.; Lacey, W.; Lemoigne, Y.; Matten, L.; Milhone, D.W.; Plumstead, E.; Purkynová, E.; Reaim C.B.; Rigby, J.F.; Schemel, M.P. Sporne, K.R.; Swain, F. M.; White, M.E.;
DEV.–Andrews, H.N.; Banks, H.P.; Ciurca, S.J.; Friedemann, S.; Hiueber, F.M.
MIS.–Bell, W.A.; Darrah, W.C.
PA.–Arnold, C.A.; Bason, P.W.; Baxter, R.W.; Canright, J.E.; Cross, A.T.; Darrah, W.C.; Delevoryas, T.; Remy, W.; Rieger, Z.; Setlik, J.; Tenchov, Y.G.; Watson, J.R.
PER.–Archangelsky, S.; Asama, K.; Baksi, S.K.; Bohlin, B.; Bose, M.; Lee, H.Y.; Menedex, C, A.; Prasad, K.N.; Remy, W.; Rieger, Z.; Setlik, J.; Sitholey, R.V.; Stewart, W.N.;
MES.: Anderson, J.M.; Archangelsky, S.; Arrcndo, O.G.; Asama, K.; Aytug, B.; Baki, S.K.; Benda, L.; Bose, M.; Delevoryas, T.; Hankins, F.W.; Kilpper, K.; Kimura, T.; Mägdefrau, K.; Manum, S.; Nagao, S.; Takahashi, E.; White, M.E.
TRI.–Ash, S.R.; Brett, D.W.; Gould, R.E.; Harris, T.M.; Lowther, J.S.; Lundbald, B.; Menendez, C.A.; Stipanicic, P.; Walker, M.V.

JUR.–Ash, S.R.; Douglas, J.G.; Gould, R.E.; Harris, T.M.; Lowther, J.S.; Lundbald, B.; Mememdez, C.A.; Rai, A.R.; Reymanowna, M.; Semaka, A.; Sitholey, R.V.; Stippanicic, P.; Wesley, A.
CRET.–Bell, W.A.; Cahoon, E.; Canright, J.E.; Churchill, D.M.; Depape, G.; Douglas, J.G.; Hughes, N.F.; Knobloch, E.; Lorch, J.; Lowther, J.S.; Matsuo, H.; Notzold, T.; Shoemaker, R.E.; Smiley, C.; Tanai, T.; Walker, M.V.
CEN.: Andreanszky, D.G.; Aytug, B.; Becker, H.F.; Benda, L.; Chaney, R.W.; Churchill, D.M.; Depape, Q.; Duigan, S.L.; Graham, A.; Hankins, F.W.; Huzioka, K.; Knobloch, E.; Mueller-Stoll, W.; Notzold, T.; Palfalvy, I.; Raniecka-Bobrowska, J.; Sharp, A.J.; Sitar, V.; Takahashi, E.; Tanai, T.; Walker, M.V; Templeton, B.C.; Ting, W.S.; Traverse, A.; Zablocki, J.
PGN.–Lange, R.T.; Manum, S.; Matsuo, H.; Milovanocic, L.; Nagai, K.; Shoemaker, R.E.; Yamasaki,T.
NGN.–Andersen, S.; Bueld, M.F.; Eydt, H.R.N.; Gams, H.; Gillespie, W.H.; Gopwin, H.; Grangeon, P.; Kapp, R.; Klipper, K.; Kneblová-Vodicková, V.; Janczyk-Kopikowa, Z.; Lange, E.; Leopold, E.B.; Livingstone, D.A.; Lorch, J.; Maher, L.J.;Kokawa, S.; Lancucka-Srodoniowa, W.; Okutsu, H.; Orlando, H. A.; Petkova, A.S.; Prasad, K.N.; Smiley, Ch.; Soerensen, I.; Straus, A.; Szafer, W.; Tolemen, K.; Tutin, W.; West, R.G.; Whitehead, D..–QUART.: Barowko-Dluzakowa, Z.; Conolly, A.P.

P T E R I D O P H Y T A

NO AGE: Ogura, Y.; Reed, C.F.; Barthel, M.
PAL.: Chaloner, W.G.; Josten; Leistikowm K.; Phillips, T.L.; Shrivastava, R.N.; Lejal, A.; Storch, P.
DEV.–Grierson, J.D.; Hoeg, O.A.; Jakubowska, L.; Lyon, A.G.
MIS.PA.–Alvarez-Ramis, C.; Balbach, M.; Iriarte, G.; Long, A.G.; Thomas, B.A.; Talens, J.
PAL.-MES.: Axelrod, D.R.; Fry, W.L.; Konjo, E.; Prakash, G.; Sarsena, Sh.; Stipanicio, M.de;
MES.: Alvin, K.L.; Augusta, J.; Jung, W.W.; Martin, A.R.H.; Sah, S.Ch.; Skarby, A.; Watson, J.
CEN.: Arnold, C.A.; Dorf, E.; Jurnik, S.; Skarby, A.

S P E R M A T O P H Y T A

GENERAL

PAL.: Darrah, E.L.; Hall, J.
PAL.-MES.: Paniic, N.; Prakash, G.; Stipanicid, M.De;
MES.: Fry, W.L.; Pescod, D.P.;
CEN.: Dorf, E.; Harms, V.L.; Sharp. A.J.; Skzrby, A.

PTERIDOPHYTA

U.PAL.: Alvarez-Ramis, C.; Bona Homi Ratansha; Bonano, P.; Gaussen, H.; Gillespie, W.H.; Gramrast, L.J.; Iriarte, G.; Josten, Kon'no, E.; Kotas, A.; Long, A.G.; Migier, T.; Phillip, T.L. Sevčik, J.; Talens, J.; Taylor, Th.

GYMNOSPERMA

NO AGE; Gaussen, H.; Greguss; Koop, J.D.
PAL.: Bonamo, P.; Darrah, E.L.; Fry, W.L.; Gillespiem W.H.; Gramgast, L.J.; Grierson, J.D.;
PAL.-MES.: Axelrof, D.F.; Kon'no, E.; Saksena, Sh.;
MES.: Alvin, K.L.; Friedemann,-Schaarschmidt, Gupta, K.M.; Head, S.C.; Jahnichen, H.; Jung, W.W.; Koeniguer, J.C.; Pantic, N.; Penny, J.S.; Prakash, U.; Selkirk, D.R.; Serra, C.; Turkell, H.S.; Watson, J.
CEN.: Head, S.C.; Holý, F.; Jahnichen, H.; Kvaček, Z.; Mai, D.; Pantić, N.; Prakash, U.; Selkirk, D.R.; Suzuki, K.
PGN.–Dilcher, D.L.; Dwivedi, I.N.; Gupta, K.M.; Offler, C.E.; Rueffle, L.;
NGN.–Berger, W. Ercegovac, M.; Glock, W.S.; Murai, S.; Razvan, G.; Suzuki, S.

ANGIOSPERMA

MES.: CRET.–Page,V.M.; Penny, J.S.; Rao, A.R.
MES.-CEN.: Head, S.C.; Jahnichen, H.; Kirchheimer, Leppink, E.W.; Martin, A.R.H.; Palamarev, E.; Pacltová, B.; Pantic, N.; Pescod, D.Ph.; Prakash, U.; Rueffle, L.; Selkirk, D.R.; Serra, C.; Suzuki, K.
CEN.: Axelrod, D.F.; Bůzek, Č.; Eyde, R.H.; Gupta, K.M.; Holý, F.; Kvaček, Z.; Mai, D.; Walther, H.; Wolfe, J.A.
PGN.–Chester, K.E.M.; Dilcher, D.L.; Dwivedi, J.N.

NGN.–Berger, W.; Bialabrzeske, M.; Ercegovac, M.; Glock, W.S.; Guinet, Ph.; Hantke, R.; Jentys-Szaferowa, J.; Murai, S.; Ramanujam. C.G.K.; Razvan, G.; Strachan, I.; Suzuki, N.; Truchanowicz, J.

W O O D

NO AGE! Baker, A.A.; Cicurca, S.J.; Greguss.
U. PAL.: Ash, S.R.; Canright, J.E.; Grambast, L.J.; Grierson, J.D.; Latchewa, J.T.; Rieger, Z.; Stipanicic, M.de
MES.: Ash, S.R.; Jain, K.P.; gura, Y.; Schulze-Motel, J.; Stewart, W.N.; Stipanicic, M.de; Van Tuyl, F.M.;
MES.-CEN.: Bright, R.C.; Hawkings, F.W.; Head, S.C.; Koeniguer, J.C.; Mueller-Stoll, W.; Page, V.M.; Prakash, U.; Rakosi, D.; Serra, C.; Sjoemaker, R.E.; Suthard, J.A. Tanai, T.
CEN.: Fry, W.L.; Hergert, H.L.; Kimura, T.; Knox, A.S.; Maedel, E.; Opravil, E.; Payne, M.B.; Sueb, H.; Zablocki, J.
PGN.–Brett, D.W.; Dilcher, D.L.; Dwidvedi, J.N.;
NGN.–Glick, W.S.; Lange, E.; Ogden, III, J.G.; Secrelt, A.; Tellerup, E.

C U T I C L E S

MES.: TRI.–Busche, R.
CEN.: Litke, R.

F R U I T S & S E E D S

U. PAL.: Remy, W. CARB.–Radforth, N.W,
MES.-CEN.: Mai, D.
NGN.: Nonolly, A.P.; Mitchell, G.F.; Palamarev, E.

"P H Y T O L I T H A"

CEN.: NGN.–Alfarez Delgado, F.

S P O R E S & P O L L E N ("PALYNOLOGY")

GENERAL

NO AGE: Baksi, S.K.; Banerjee, D.; Chaloner, W.G.; Emberger, L.; Erdtman
Baksi, S.K.; Banerjee, D.; Chaloner, W.G.; Cousminer, H.L.; Clarke, R.T.; Dijkstra, S.J.; Doring, H.; Elsik, W.C.; Emberger, L.; Erdtman, G.; Faecri, K.; Frederiksen, N.O.; Frutos, J.; Grayson, J.F.; Habib, D.; Iliescu, V.; Imam, A.; Ingwersen, P.; Jansonius, J.; Jardine, S.; Jones, E.L.; Jonker, F.P.; Kaska, H.V.; Kimyai, A.; Klaus, W.; Kockel, M.; Kremp, G.O.W.; Legoux, O.; Martinez-Hernandez, E.; Mathur, K.; Nautiyal, D.D.; Nelson, D.O.; Nieves, E.J.; Pant, D.D.; Potonie, R.; Schrivastava, R.N.; Srivastava, S.K.; Thalmann, H.E.; Trivedi, B.S.; Trotter, C.L.; Van Amerom, H.W.J.; Van Der Hammen, T.; Venkatachala, B.S.; Wazynska, H.; Wilson, L.
PREC.: Jagielska, L.; Schoff, J.W.
PAL.: Evitt, W.R.; Górecka, T.; Malloy, R.E.; Menendez, C.A.; Nygreen, P.W.; Sanders, R.
L.: CAM.–Rawat, M.S.; Srivastava, N.C.
ORD.-SIL.–Laufeld, S.
U.: Alpern, B.; Bourn, O.B.; Clendening, J.A.; Dybova-Jadowicz, S.; Gray, L.R.; Hallinger, D.E.; Ilavska, A.; Jachowicz,; Kapoor, H.M.; Knovl, J.; Losanke, R.M.; Le Blanc, A.E.; Navale, G.K.B.; Neves, R.; Peppers, R.A.; Salujha, S.M.; Simpson, H.; Turnau, E.; Winslow, M.
DEV.–Banks, H.P.; Jakubowska, L.; Moreau-Benoit, A.
PERM.–Chandra, A.; Clapham, W.B.; Hennelly, J.P.F.; Kotanska, H.; Lukose, N.G.; Sarbadhikari, T.R.
PAL.-MES.: Balme, B.E.; Beju, D.; Bose, M.; Church, J.W.; Cross, A.T.; Evans, P.R.; Friedemann-Schaarschmidt, Grever, C.; Helby, R.J.; Muir, M.D.; Norton, N.J.; Paten, R.J.; Reinhardt, P.; Saksena, S.; Schulz, E.; Stone, J.F.
MES.: Archangelskyk S.; Burger, D.; Ingram, B.S.; Lundbald, B.; Madler, K.A.; Moore, W.E.
TRI.–Busche, R.; De Jersey, N.J.; Hamilton, M.; Herbst, R.; Koob, J.D.; Orlowska-Zwolinska, M.; Pautsch, M.
JUR.–Rogalskka, M.; Stipanicic, M.; de.; Williams, A.J.
CRET.–Batten; Brenner, G.J.; Brideaux, W.; Canright, J.E.; Davey, R.J.; Goczán, F.; Hall, J.W.;

Haskell, T.R.; Kemp, E.M.; Lohrengel, C.F.; Mamczar, J.; Médus, J.; Melchor, R.C.; Page, V M.; Penny, J.S.; Rákosi, Sen, J.; Sharma, K.D.; Tschudy, R.

MES.-CEN.: Dettmann, M.; E.; Durand, S.; Horowitz, A.; Hughes, N.F.; Jain, K.P.; Lukose, N.G.; Manum, S.; Mathur, Y.K.; Mederos, A.; Misra, C.M.; Pocock; Rao, A.R.; Rawat, M.S.; Sah, S.C.; Sarjeant, W.; Sitholey, R.V.; Srivastava, S.K.; Sulek, J.A.; Waloweek, W.

CRET.-PGN.–Fairchild, W.W.; Macko, S.; Newman, K.R.; Oltz, D.F.; Shoemaker, R.E.; Skarby, A.; Stanley, E.A.; Wilson, G.T.

CRET.-NGN.–Cranwell, L.M.; Di Giacomo, E.; Durand, S.; Gabrielová, N.; Gutjahr, C.C.M.; Head, S.C.; Jones, D.H.; Knox, A.S.; Krutzsch, W.; Leffingwell, H.A.; Lenk, G.; Lorch, J.; Notzold, T.; Sato, S.; Takahashi, K.; Tynan, E.S.; Wesendunk, P.; Wiggins, V.D.; Youdine-Belsky, C.

CEN.: Anderson, R.Y.; Baltes, N.; Benda, L.; Chiappetta, R.M.; Cioflica, G.; Duigan, S.L.; Engelhardt, D.W.; Ercegovac, M.; Grabowska, I.; Graham, A.; Harris, W.K.; Koch, R.E.; Koenig, K.J.; Martin, A.R.H.; Mosimann, J.E.; Navale, G.K.B.; Okazaki, Y.; Pantić, N.; Raniecka-Bobrowska, J.; Sen, J.; Shaikh, M.A.; Sharma, K.D.; Sittler, C.; Srivastava, N.C.; Stacy, H.E.; Ting, W.S.; Traverse, A.; Vimal, K.P.; Zagwijn, W.J.

PGN.–Cernjavska, S.P.; Erol, K.; Kedves, M.; Machin, J.M.; McIntyre, D.J.; Nair, P.K.K.; Nichols, D.J.; Rasul-Syed, M.; Salujha, S.M.; Smit, A.F.J.; Snodkova, P.; Tokunaga, S.; Wonnacott, P.M.;

NGN.–Andersen S.; Benninghoff, W.S.; Beucher, F.; Bond, T.A.; Bonnefille, R.; Bright, R.C.; Cunzo, T.de; Durno, S.; Elhai, H.; Faust, M.E.; Godwin, H.; Gray, J.; Hafsten, U.; Hall, S.A.; Hansen, H.P.; Heusse,C.J.; Janssen, C.R.; Jorgensen, S.; Kapp, R.; Kneblová-Vodičková, V.; Koob, J.D.; Lange, E.; Leopold, E.B.; Lewis, D.M.; Maley,; Martin, P.S.; Meon-Vilain, H.; Mikkelsen, V.M.; Mitchell, G.F.; Moar, N.T.; Mott, R.J.; Nagy, E.; Ogden, J.G.; Oszast, J.; Petkova, A.S.; Planderová, E.; Pons, A.; Ramanujam, C.G.K.; Sercelj, A.; Simoncsics, P.; Scrensen, I.; Sowunwi, M.A.; Strachan, I.; Stuchlik, L.; Tanai, T.; Troels-Smith, J.; Turner, J.; Tutir, W.; Van Campo, M.; Von Der Brelie, Watts, W.A.; Welten, M.; West, R.G.; Whitehead, D.; Wolfe, J.A.; Yu, C.J.; Ziembinska-Tworzydlo, M.

U.NGN.–Borowko-Dluzakowa, Z.; Cushing, E.J.; Docczi, A.; Fuentes, C.; Henningsmoen, K.E.; Janczyk-Kopikowa, Z.; Krienke, H.; Livingstone, D.A.; Mihaltz-Farago, M.; Niklewski, J.; Parsons, W.J.; Roman, S.; Sittler, J.; Straka, H.; Szafranski, F.; Terasmae, J.

PLEIST.–Nilsson, T.

S P O R E S

NO AGE: Gerhard, J.E.; Potter, D.E.; Stough, J.B.

PREC.: Jagielska, L.

PAL.: Butmann, G.; Butterworth, M.; A.; Felix, C.J.; Nygreen, P.W.; Staplin, F.I.; Walton, H.S.;

L.:: ORD.-DEV.–Allen, K.C.; Edelmann, F.J.; Lamont, A.; McGregor, D.C.; Rauscher, R.; Schweitzer, H.J.;

U.: MIS.-PA.–Gerhardt, H.D.; Hacquebard, P.A.; Horst, U.; Karczewska, J.; Lacey, W.; Smith, A.H.V.

PA.–Balbach, M.; Bordeau, K.V.; Gillespie, W.J.; Kaiserová-Kalibová, M.; Taylor, T.

PER.–Schweitzer, H.J.

PAL.-MES.: Morgan, J.L.; Playford, G.; Taugourdeau, J.

MES.: CRET.–Albrecht, G.; Rouse, G.E.

MES.: CEN.: Olaya, R.G.; Rouse, G.E.; Stover, L.E.

CEN.: Jovic, B.; Salas, E.

P O L L E N

NO AGE: Audretsch, A.P.; Gams, H.; Okutsu, H.

PAL., U.: PENN. & PERM.–Schweitzer, H.J.; Wornardt, W.W.

MES.: Playford, G.; Taugourdeau, J.

MES.-CEN.: Aytug, B.; Hevly, R.H.; McLeroy, C.A.; Olaya, R.G.; Pacltová, B.

CRET.-NGN.–Borden, E.W.; Kirchheimer, Mazancová, M.; Pflug, H.; Rouse, G.E.

CEN.: Salas, E.; Sears, P.B.; Timmermann, E.

PGN.–Shafiq, M.A.

NGN.–Buell, M.F.; Davis, M.B.; Diniz, F.; Fredskild, B.; Gillespie, W.J.; Guinet, P.; Hantke, R.; Jovic, B.; Maher, L.J.; McAndrews, J.H.

M E G A S P O R E S

MES.: TRI.-JUR.–Mercinkiewicz, T.

CRET.–Hall, J.W.

"ORGANIC TERRAIN"

REC.: Radforth, N.W.

INVERTEBRATA (s.s.)

ARCHAEOCYATHA & RECEPTACULITIDA

PREC.: Walter, M.R.
PAL., L. + DEV.: Foster, M; Lamont, A.; Nitecki, M.H.; Rietschel, S.; Rigby, J.K.; Hansarah, R.H.; Fisher, D.L.J.; (Fritz, U.H.)
CAM.–Butmann, G.; Cutler, J.F.; Debrenne, F.; Handfield, R.C.; Hill, D.; Melendez, B.; Okulitch, V.J.; Sunñer Coma, E.; Ulmer, J.; Wood, A.
ORD.–Cutler, J.F.

PORIFERA

NO AGE: Howell, B.F.; Vašiček, M.
PREC.: Finks, R.M.
PAL.: Finks, R.M.; Pickett, J.W.; Rigby, J.K.
CAM.-ORD.–Gatehouse, C.G.
SIL.-DEV.–Sass, D.B. DEV.–Cameron, B.W.
PA.-PER.–King, R.H.
MES.: Buratti, H.; Fibich, Z.; Nestler, H.; Ohlen, H.R.; Rigby, J.K.; Wagner, W.
CEN.: Knox, A.S.
CRET.-PGN.–Defretin-Lefranc, S.

COELENTERATA

GENERAL

NO AGE: Birenheide, R.; Schouppé, A.
PREC.: Glaessner, M.F.
PAL.: Jodry, R.L.; Lecompte, M.; Termier, G.; Webby, B.D.
L.: Buehler, E.J.; Rizvi, S.A.; Stumm, E.C.
DEV.–Buehler, E.J.; Brice, D.; Ferrari, A.; Fraunfelter, G.H.; Rizvi, S.A.; Stumm, E.C.; Wallace, P.
U.: Forbes, C.L.
MIS,–Clarke, M.J.; Davis, D.E.; Foster, N.H.
PA.–Fraunfelter, G.H.
MES.: JUR.–Beauvais, L.
CRET.–Scheibner, E.
CEN.: Jodry, R.L.; Rizvi, S.A.; Scheibner, E.

SCYPHOMEDUSA, MEDUSA inc. sed. & CONULATE

PAL., L.: ORD.–Hessland, I.
ORD.-DEV.–Boucek, B.
U.: Marinelarena, M.
PA.–Branson, C.L.; Johnson, R.G.
PER.–Thomas, G.A.

HYDROZOA & STROMATOPOROIDEA

PAL.: Kiragli, C.
L.: Quintero Amador, I.; St. Jean, J.Jr.
ORD.–Berry, J.R.N.; Kozlowski, R.; Le Mone, D.V.
ORD.-DEV.–Fischbuch, N.R.; St. Jean, J.; Stearn, C.W.
SIL.-DEV.–Birkhead, P.K.; Kissling, D.L.; Philip, G.M.
U.: DEV.–Berry, J.R.M.; Fagerstrom, J.A.; Flugel, E.; Kazmierczak, J.; Mallett, C.W.; Newton, G.B.; Noble, J.P.A.; Pestana, H.R.; Reed, P.E.C.; St. Jean, J.Jr.; Vecsey, E.G.; Zukalová, V.
MIS.–Zukalova, V.
MES.: TRI.–Ohlen, H.R.; Oravecz, J.
JUR.–Fujimota, H.; Grubic, A.; Milah, A.; Turnšek, D.; Wetzel, O.
CRET.–Ohlen, H.R.

OCTOCORALLIA & HETEROCORALLIA

PAL.,U.: DEV.–Rozkowska, M.; Thomas, G.A.
MIS.–Weyer, D.; (Roda, C.)
MES.-CEN.: Kühn, O.

RUGOSA

NO AGE: Prantl, F.; Sage, N.M.L.; Sando, W.J.
PAL.: Cotton, G.; Craig, J.H.; Hill, D.; Jeffords, R.M.; Jull, R.K.; Kiragli, C.; Kostic-Podgorska, V.; Kullmann, J.; Minato, M.; Nelson, S.J.; Olson, E.P.; Pickett, J.W.; Rowett, C.; Schindewolf, O.; Schouppé, A.
L.: Duncan, H.M.; Neuman, B.; Norford, B.S.; Pestana, H.R.; Strusz, D.L.; Stumm, E.C.
SIL.-DEV.–Churkin, M.; Oliver, W.A.; Pedder, A.E.J.; Rozkowska, M.
U.: Duncan, H.M.; Easton, W.H.; Fedorowski, J.; Felser, K.; Igo, H.; lMa, T.Y.J.; Ota, M.
DEV.–Altevogt, G.; Diffendal, R.F.; Fagerstrom, J.A.; Frost, S.H.; Glinski, A.; Jell, J.S.; McLaren, D.; Newton, G.B.; Noble, J.P.A.; Plusquellec,Y.; Scrutton, C.T.; Simpson, S.; Sorauf, J.E.; Strusz, D.L.; Stumm, E.C.; Tsien, H.H.; Weyer, D.; Wright, A.J.; Zukalová, V.
MIS.–Bamber, E.W.; Cope, F.W.; Davis, D.E.; Dixon, O.A.; MacTavish, J.N.; Mitchell, M.; Parks, J.M.; Rehor, F.; Simpson, S.; Zukalová, V.
MIS.-PA.–Groot, G.E.; Johnson, G.A.L.; Semenoff-Tian-Chansky, P.; Sutherland, P.K.
PA.–Diffendal, R.F.; Taylor, F.M.; Weyer, D.
PA.-PER.–Fujimota, H.; Heuer, E.; Langenheim, V.A.M.; Nations, J.D.; Wilson, E.
PER.–Ingavat, R.; Langenheim, R.L.; Montanaro Galitelli, E.; Stevens, C.H.
MES.: TRI.–Cotton, G.
JUR.-PGN.–Bonet, F.
CEN.: Rozkowska, M.

SCLERACTINIA

PAL.: Craig, J.H.
U.: Kato, M.
MES.: Geyer, O.F.; Montanaro Galitelli, E.; Morycowa, E.; Ohlen, H.R.; Onguc, E.; Geyer, O.F.; Montanaro Galitelli, E.; Morycowa, E.; Ohlen, H.R.; Onguc, E.; Roniewicz, E.
CRET.-NGN.–Gamero, M.L.; Keyes, I.W.; Macstotay, O.
CEN.: Durham, W.; Frost, S.H.; Grant-Mackie, J.A.; Lemon, R.R.H.; Moore, D.R.; Tuygun, S.
PGN.–Russo, A.
NGN.–Hoffmeister, J.E.; Kissling, D.L.; Montanaro Galitelli, E.

TABULATA

PAL.: Hill, D.; Kiragli, C.; Lostic–Podgorska, V.; Minato, M.; Olson, E.P.; Pickett, J.W.; Schouppé, A.; Stumm, E.C.
L.: Durden, C.J.; Nelson, S.J.; Norford, B.S.; Ragnell, G.; Stasinska, A.
SIL.-DEV.–Churkin, M.; Galle, A.; Hamada, T.; Jull, R.K.; Oekentorp, K.; Philip, G.M.
U.: Duncan, H.M.; Felser, K.; Jeffords, R.M.; Ota, M.; Rowett, C.
DEV,–Fagerstrom, J.A.; Kissling, D.L.; Pedder, A.E.H.; Plusquellec, Y.; Fillman, J.R.; Weyer, D.
MIS.–Cope, F.W.; Davis, D.E.; Galle, A.; Johnson, G.A.I.; Jull, R.K.; MacTavish, J.N.; Mitchell, M.; Sando, W.J.
PA.–Johnson, G.A.L.; Lane, N.G.; Langeheim, V.A.M.; Nations, J.D.; Taylor, F.M.; Weyer, D.; Wilson, E.
PER.–Langenheim, R.L.; Langenheim, V.A.M.; Nations, J.D.; Wilson, E.
MES.-CEN.: Allison, E.C.

B R Y O Ż O A

GENERAL

NO AGE: Prantl, F.
PAL.: Boardmam, R.S.; Cuffey, R.J.; Gilmour, E.H.; Husain, B.R.; Perry, T.G.; Spjeldnes, N.; Utgaard, J.
L.: ORD.–Karklins, O.L.; Martin, G.B.; Schallreuter, R.
SIL.–Kilgour, W.J.;
U.: DEV.–Buehler, E.J.; Dessilly, E.; Kiepura, M.;
MIS.–Duncan, H,M.; Engel, B.A.; Horowitz, A.S.; McKinney, F.K.; Tavener-Smith, R.

PA.–Geretti, E.; Duncan, H.M.; Engel, B.A.; Sakagami, S.
PER.–Duncan, H.M.; Kussow, R.G.; Sakagami, S.; Wass, R.E.; Yole, R.W.
MES.: TRI.–Spjeldnes, N.
CRET.–Braga, G.; Medd, A.W.; Srivastava, I.P.; Sten, S.
CEN.: Braga, G.; Brown, D.A.; David, L.; Husain, B.R.; Martin, G.B.; Martin, L.; Scolaro, R.J.; Srivastava, I.P.; Sten, S.
PGN.–Abbass, H.L.
NGN.–Cuffey, R.J.; Kuhn, O.; Schoptf, T.J.N.; Uhrová, J.; Urosevic, P.

CYCLOSTOMATA

PAL.: Cutler, J.F.; Sabahini, N.
MES.: JUR.–Walter, B.
CRET.–Maryanska, T.; Prudhomme, J.
MES.-CEN.: Boardmam, R.S.; Vigneaux.
CEN.: Galopim De Carvalho, A.M.; Lagaaij, R.; Mongereau, N.; Reguant, S.
PGN.–Hinds, R.W.; Labracherie, M.; Nelson, K.G.; Prudhomme, J.
NGN.–Malecki, J.

TREPOSTOMATA

PAL.: Cutler, J.F.; Gilmour, E.H.
L.: ORD.–Brown, G.D.; Martin, G.B.; McKinney, F.K.; Singh, R.J.

CRYPTOSTOMATA

PAL.: Miller, T.G.
U.: Berg, T.M.; Chronic, J.; Elias, M.K.; Fleming, P.J.G.; Malone, P.G.; Sabahini, N.; Tavener-Smith, R.

CHEILOSTOMATA

PAL.: ORD.–Neuman, R.B.
MES.: CRET.–Cheetham, A.H.; Maryanska, T.; Prudhomme, J.
JUR.-NGN.–Vigneaux.
CEN.: Bock, P.E.; Brown, D.A.; Cheetham, A.H.; David, L.; Galopim De Carvalho, A.M.; Greeley, R.; Lagaaij, R.; Mongereau, N.; Pouyet, S.; Reguant, S.; Sandberg, P.A.
PGN'–Labracherie, M.; Nelson, K.G.
NGN.–Malecki, J.; Prudhomme, J.; Urosevic, P.

B R A C H I O P O D A

GENERAL

NO AGE: Cooper, G.A.; Cowen, R.; Gordon, M.; Rudwick, M.J.S.; Sage, N.M.L.; Williams, A.
PAL.: Baysal, A.; Craig, J.H.; Gauri, K.L.; Korejwo, K.; Reso, A.; Stotanović, S; Struve, W.; Teller, L.; Tillman, C.G.; Wolfart, R.
CAM.–Biernat, G.; Clark, T.H.; Foster, M.; Jaanusson, V.; Shaw, A.B.
ORD.-SIL.–Bassett, M.G.; Biernat, G.; Brenchuley, P.J.; Clark, T.H.; Cocks, L.R.M.; Foster, M.; Harper, C.W.; Havlicek, V.; Jaanusson, V.; Kussow, R.G.; MacGregor, A.R.; McKerrow, W Norford, B.S.; Pope, J.K.; Ross, R.J.; Sheehan, P.M.; Spjeldnes, N.; Ulmer, J.; Vai, G.B.; Walmsley, V.G.; Wright, A.D.; Ziegler, A.M.
SIL.-DEV.–Baldis, B.; Boucot, A.J.; Bowen, Z.P.; Foldvary, G.Z.; Johnson, J.G.; Lenz, A.C.; Murphy, M.A.; Talent, J.
PAL., U.: Beus, S.S.; Bhatnagar, N.C.; Campbell, K.S.W.; Czarniecki, S.; Heuer, E.; McKellar, R.G.; Metzger, W.J.; Roberts, J.; Shimizu, S.; Simpson, S.; Thach, T.K.; Thomas, G.A.; Tranthi, C.; Yanagida, J.
DEV.–Anderson, E.J.; Anderson, M.M.; Biernat, G.; Brice, D.; Bultynck, P.; Caldwell, W.G.E.; Chilman, R.B.; Clark, T.H.; Crickmay, C.H.; Dennison, J.M.; Drot, J.; Ellison, R.; Fagerstrom, J.A.; Fraunfelter, G.J.; Godefroid, J.; Grimmer, J.C.; Gupta, V.J.; Harper, C.W.; Havlicek, V.; Imbrie, J.; Langenstrassen, F.; Lobanowski, H.; Norris, A.W.; Perdiago, J.C.; Pope, J.K.; Sheehan, P.M.; Siehl, A.; Tesmer, I.H.; Ulmer, J.; Vai, G.B.; Vineski, R.T.; Wallace, P.; Wright, A.J.

MIS.-PA.–Amos, A.J.; Berg, T.M.; Bojkowski, K.; Brunton, C.H.; Carter, J.L.; Davis, D.E.; Dutt, D.E.; Easton, W.W.; Engel, B.A.; Foster, N.H.; Heptonstall, W.B.; Hoare, R.D.; Holland, F.D.; Dorowitz, A.S.; Jeffords, R.M.; Kent, L.S.; King, R.H.; Lane, B.P.; Mitchell, M.; Paproth, E.; Ramay, C.L.; Rehoř, F.; Rodriguez, J.; Sadlick, W.; Shaw, A.B.; Sturgeon, M.T.; Summerson, C.H.; Van Tuyl, F.M.; Zakowa, H.

PER.–Dickins, J.M.; Dutt, D.K.; Gobbett, D.J.; Grant, R.E.; King, R.H.; McKee, E.D.; Mendes, J.C.; Nakamura, K.; Sestini, F.N.; Yole, R.W.

MES.: Zora, S.P.

TRI.–Campbell, J.D.; Hallerstein, G.; Pearson, D.; Shimizu, D.; Siblík, M.

JUR.–Bhatnagar, N.C.; Campbell, J.D.; Cocks, L.R.M.; Ferrari, A.; Ghosh, D.N.; Krishna, J.; Nekvasilová, O.; Revert, J.; Rousselle, L.; Sacchi Vialli, G.; Siblik, M.; Tchoumatchenco, P.V.; Wisniewska-Zelichowska, M.

CRET.–Dutt, D.K.; Horváth, A.; Kruytzer, E.M.; Nekvasilova, O.

CEN.: Dutt, D.K.; Foster, M.; Hatai, K.

PGN.–Toulmin, L.D.

NGN.–Bowen, Z.P.; Camis, R.; Schoptf, T.J.M.

REC.–Chuang, S.H.

INARTICULATA

PAL.: CAM.–Bell, W.C.; Gatehouse, C.G.; Hupé, P.; Orlowski, S.; Rowell, A.J.

ORD.–Bednarczk, W.; Gatehouse, C.G.; Rowell, A.J.

SIL.–Bednarczyk, W.;

DEV.–Diffendal, R.F.; Haglund, W.M.

MES.: JUR.–Barczyk, W.

CRET.–Kruytzer, E.M.

CEN.: PGN.–Rosenkrantz, A.

NGN.–Čytroký, P.

REC.–Chuang, S.H.

ARTICULATA

ORTHIDA

PAL.: CAM.–Bell, W.C.

ORD.–Bergstrom, J.; Dean, W.T.; Macomber, R.V.; Young, F.P.

SIL.–Bergstrom J.; Howe, H.J.

U.: DEV.–Serralheiro, A.

PA.-PER.–Haglund, W.M.; Spencer, R.

STROPHOMENIDA

PAL.; L: ORD.– Bergstrom, J.; Dean, W.T.; Hessland, I.; Macomber, R.V.

SIL.–Bergstrom, J.; Boger, H.

U.: DEV.–Cope, F.W.; Dear, J,F.; Czarniecki, S.; Dear, J.F.; Dutro, J.T.; Heptonstall, W.B.; Johnson, G.A.L.; Lane, N.G.; MacTavish, J.N.

MIS.–Brunton, C.H.; Cope, F.W.; Czarniecki, S.; Dear, J.G.; Dutro, J.T.; Heptonstall, W.B.; Johnson, G.A.L.; Lane, N.G.; MacTavish, J.N.

PA.–Boger, H.; Dutro, J.T.; Gentile, R.J.; Lane, Hoare, R.D.; Johnson, G.A.L.; Stevens, C.H.;

PA.–PER.–Chronic, J.; Czarniecki, S.; Dear, J.F.; Lane, N.B.; Pajaud, D.; Ramovš, A.

JUR.-NGN.– Pajaud, D.

PENTAMERIDA

PAL.: SIL.–Kovach, J.

PER.–Elias, M.K.; Nelson, S.J.

MES.: Chandrasekhar, G.R.

RHYNCHONELLIDA

PAL.: ORD.-SIL.–Copper, P.; Hamada, T.; Howe, H.J.; Sass, D.B.

DEV.–Dutro, J.T.; Hamada, T.; Mauizio, G.; McLaren, D.; Pampe, W.R.; Sandberg, C.A.; Sartenaer, P.; Sass, D.B.; Serralheiro, A.

MIS.–Dutro, J.T.; Parkinson, D.; Sartenaer, P.
PA.–Dutro, J.T.
PER.–Stevens, C.H.; Waterhouse, J.B.
MES.: TRI.–Ager, D.V.; Buratti, H.; Entcneva, M.; Klopp-Albrecht, M.; Maurizio, G.
JUR.–Ager, D.V.; Almeras, Y.; Burri, F.; Ghost, D.N.; Klopp-Albrecht, M.; Manupella, G.; Nekvasilova O.; Revert, J.; Rousselle, L.; Sirma, G.; Taddei, R.E.; Wisniewska-Zelichowska, M.
CRET.–Ager, D.V.; Burri, F.; Nekvasilová, O.; Osborn, A.G.H.

SPIRIFERIDA

PAL., L.: Copper, P.; Sass, D.B.
U.: Dear, J.F.; Dutro, J.T.; Srivastava, J.P.
DEV.–Boger, H.; Bray, R.G.; Greiner, H.; Jordan, F.W.; Pampe, W.R.; Renaud; Sandberg, C.A.; Sartenaer, P.; Sass, D.B.; Serralheiro, A.; Tillman, J.R.
MIS.–Foster, N.H.; Greiner, H.; MacTavish, J.N.; Sadlick, W.; Sartenaer, P.; Spreng, A.C.
PA.–Boger, H.; Chronic, J.; Grinnell, R.S.; Haglund, W.M.; McGugen, A.; Sadlick, W.; Zock, R.L.
PER.–Chronic, J.; Grinnell, R.S.; McGugen, A.; Nelson, S.J.; Zock, R.L.
PAL.-MES.: Armstrong, J.D.; Vandercammen, A.C.A.

TRI.–Maurizio, G.; Taddei, R.E.

TEREBRATULIDA

PAL.: SIL.-DEV.–Cloud, P.E.
PA.-PER.–Spencer, R.; Cock, R.L.
PER.–Stehli, F.G.; Waterhouse, J.B.
MES.: TRI.–Buratti, H.; Maurizio, G.
JUR.–Almeras, Y.; Barczyk, W.; Delance, J.H.; McKerrow, W.S.; Rousselle, L.; Taddei, R.E.; Torrens, I Westphal, K.
CRET.–Asgaard, U.; Osborn, A.G.H.; Pinder, M.M.; Popiel-Barcayk, E.; Purdy, R.W.; Steinich, G.
MES.-CEN.: Elliott, G.F.
CEN.: Bogsch, L.
PGN. Asgaard, U.; Nazli, A.
NGN.–Boni, A.; Camis, R.; Malone, P.G.; Sirna, G.; Taddei, R.E.

M O L L U S C A

GENERAL

NO AGE: Basse De Ménorval, E.; Beurlen, K.; Girotti, O.; Gould, S.J.; Hatai, K.; Macsotay, O.; McClintock, C Peck, J.H.; Raup, D.M.; Thein, M.L.; Torre, R.
PAL.: CAM.–Taylor, M.
L.: Bhatnagar, N.C.
DEV.–Ellison, R.; Vineski, R.T.
MIS.-PA.–Bojkowski, K.; Rehor, F.; Summerson, C.H.
MES.: TRI.–Boni, A.; Ganev, M.D.; Grant-Mackie, J.A.; Larson, A.R.; Leonardi, P.; Stefanov, S.A.
JUR.–Grant-Mackie, J.A.; Jordan, R.; Nawyen, D.T.; Saul, L.R.; Shopov, V.L.; Zeiss, A.
CRET.–Benkorczabaly, L.; Chang, K.H.; Cramer, H.R.; Day, R.W.; Dimitrova, N.; Gries, J.P.; Gryc, G. Kauffman, E.G.; Lawrence, J.D.; Mitura, F.; Moroni, M.A.; Nawyen, D.T.; Peza, L.; Purdy, R.W Raab, M.; Rennie, J.U.L.; Soares, A.F.; Taxy, S.; Tzankov, V.; Zazvorka, V.
MES.-CEN.: Abbass, H.L; Allison, E.C.; Bhatnagar, N.C.; Brunnschneiler, R.O.; Eames; El-Naggar, Z.R.; Fleming, C.A.; Rosenkrantz, A.
CRET.-PGN.–Elovard, P.; Ferrer Condal, L.; Salvan, H.; Sastry, M.V.
CRET-NGN.–Allison, R.C.; Gamero, M.L.; Kilmer, F.H.; Lawrence, D.R.; Marwick, J.; McGlamery, W.; Oliveira, P.E.; Powell, A.W.B.; Richards, H.G.; Warme, J.E.
CEN.: Baldi, T.; Beu, A.G.; Gramer, H.R.; Dimick, C.W.; Erentoz, L.; Hirayama, K.; Kamada, Y.; Keyes, I.W.; Kotaka, T.; Krach, W.; Ladd, H.S.; Lazar, E.; Moore, D.R.; Ondrejícková, A.; Oyama, K.; Park, R.A.; Perrilliat, C.; Reyment, R.A.; Sealy, D.L.F.; Sorgenfrei, T.; Tavera, J.; Urbani, P., F.A.; Weaver, D.; Woodring, W.P.
PGN.–Curry, D.; King, A.D.; Piccoli, G.; Sapoundjieva, V.A.; Toulmin, L.D.; Yamasaki, T.
NGN.–Addicott, W.D.; Adegoke, O.S.; Bauza, J.; Blackwelder, B.W.; Boni, A.; Buccheri, G.; Chinzei, K Comaschi, C.I.; Dell, R.K.; Dubar, J.R.; Emerson, W.K.; Bremija, M.; Fujii, S.; Givson, T.G.; Grant-Mackie, J.A.; Hayasaka, S.; Itoigawa, J.; Kaseno, Y.; Keen, A.M.; Kent, L.S.; Lin, C.C.; Macarovici, N.; Makiyama, J.; Masuda, K.; Meade, R.F.; Moncharmont Zei, M.; Moroni, M.A.;

Nelson, C.M.; Noda, H.; Robba, E.; Ruggieri, G.; Spencer, R.; Stanton, R.J.; Steininger, F.; Svagrovsky, J.; Szeles, M.; Takayasu, T.; Torre, Callejas, A.; Urbaniak, J.; Wagner, F.J.E.; Weisbord, N.; Zbyszewski, G.

QUART.–Doczu, A.; Elovard, P.; Schmidt, Z.

PLEIST.–Mania, D.; Reis Moura, A.

SCAPHOPODA

PAL., U.: Yochelson, E.L.; (Lagar, F.; Fritz, L.J.H.)
PA.–Corgan, J.X.; McCoy, S.

MES.: JUR.–Schmidt, R.
CRET.–Lud Crook, N.H.

CEN.: Corgan, J.X.; Mount, J.D.; Tembrock, M.L.; Wozny, E.
NGN.–Bohnne, H.M.; Dey, A.K.; Horikoshi, M.; Kojumdgieva, E.; Tsuchi, R.; Valentine, J.

AMPHINEURA & MONOPLACOPHORA

NO AGE: Siehl, A.; (Lagar, F.; Lowenstam, H.L.)

PAL.: Yochelson, E.L.
CAM.–Gilbert-Tomlinson, J.; Taylor, M.
CAM.–DEV.–Horny, R.

CEN.: Bogsch, L.
NGN.–Baluk, W.; Brodniewicz, I.; Maxwell, P.A.; Stancu, I.; Valentine, J.

GASTROPODA

GENERAL

NO AGE: Gould, S.J.; La Rocque, A.; Thein, M.L.; Warme, J.E.

PREC.: Necdet, K.

PAL. L.: Gelbert-Tomlinson, J.; Talent, J.; Wangberg-Eriksson, K.; Yochelson, E.L.
U.: Bowsher, A.L.; Dickins, J.M.; Dutt, D.K.; Fletcher, H.O.; Gromczakiewicz, A.; King, R.H.; Linsley, Sturgeon, M.T.; Waterhouse, J.B.; Zakowa, H.

PAL.–MES.: Atila, O.; Necdet, K.

MES.: TRI.– Kochanova, M.; Oravecz, J.
JUR.– Alferez Delgado, F.; Bhatnagar, N.C.; Clements, R.G.; Karczewski, L.; Lochanova, M.; Pschenitzka, U.; Stevens, G.R.
CRET.– Alferez Delgado, F.; Camacho, H.H.; Clements, R.G.; Colquhoun, D.J.; Da Silva, G.H.; Durham, W.; Dutt, D.K.; Hase, A.; Kellum, L.B.; Lud Grook, N.H.; Mathews, W.H.; Maxia, C.; Packard, E.L.; Popenoe, W.P.; Ramsdell, R.;C.; Rodda, P;U.; Stevenson, R.
MES.–CEN.– Mongin, D.; Vande Poel, L.

CEN.: Bogsch, L.; Camacho, H.H.; Colquhoun, D.J.; Darragh, T.A.; Davis, J.R.; Durham, W.; Dutt, D.K.; Floridia, G.B.; Gernant, R.E.; Iqbal, M.W.A.; Iwasaki, Y.; Lud Grook, N.H.; Mathews, W.H.; Macwell, P.A.; Moisescu, V.; Motas, I.; Mount, J.D.; Omori, M.; Schultz, O.; Shutto, T.; Stausz, L.; Van Der Burg, W.J.; Wozny, E.
PGN.– Haglund, W.M.; Kecskemeti, Kormendy, A.; Malaroda, R.; Maxia, C.; Nazli, A.; Palmer, K.V.W.; Rodda, P.U.; Spajic, O.; Villatte, J.; Volfova-Papsova, J.
NGN.– Baluk, W.; Bartha, F.; Bergomi, C.; Boda, J.; Bohnne, H.M.; Brett, C.E.; Dright, R.C.; Catzigras, F.; Csepreghy-Meznerics, I.; Ctyroky, P.; Da Silva, G.H.; Davies, T.T.; Demarco, G.; Dey, A.K.; Doust, H.; Fekih, M.; Fritsche, A.E.; Gligbert, M.; Greco, A.; Herm, D.; Horikoshi, M.; Huddlestun, P.F.; Impetatori, L.; Inal, E.; Jiricek, R.; Johnson, G.H.; Keskin, A.; Kojumdgieva, E.; Lemon, R.R.H.; Milosevic, V.; Moore, E.J.; Moshkovitz, S.; Mucsi, M.; Padovani, A.; Pelosio, G.; Puissegur, J.J.; Radimila, P.; Senes, J.; Shaw, A.B.; Susuki, T.; Tampieri, R.; Tavani, G.; Teikal, J.; Tsuchi, R.; Tuthill, S.J.; Valentine, J.
PLEIST.– Meco, J.; Padovani, A.; Tampieri, R.

ARCHAEOGASTROPODA

PAL.: L.: Horny, R.; Wangberg-Eriksson, K.
U.: Horny, R.; Karczewski, L.
MIS.–PER.– Batten, R.L.; Berg, T.M.; Bryant, D.L.; Chronic, J.; Heuer, E.; Lucja, M.; McClintock, C.; McCoy, S.; Saklick, W.; Thein, M.L.; Yen, J.

MES.: TRI.– Haas, O.H.

CEN.: Corgan, J.X.
PGN.– Naxli, A.; Volfova-Papsova, J.

CAENOGASTROPODA

MES.: TRI.–Haas, O.H.
JUR.–Tampieri, R.
CRET.–Camacho, H.H.; Rossi, R.C.; Serralheiro, A.; Woods, J.A.
CEN.: Camacho, H.H.; Corgan, J.X.; Hinsch, W.; Shuto, T.; Tembrock, M.L.; Warme, J.E.; Woods, J.A.
PGN.–Fisher, W.L.
NGN.–Rutsch, R.F.; Serralheiro, A.; Stancu, I.; Stevanovic, P.

OPISTHOBRANCHIA

MES.: TRI.–Zaharieva, K.
CEN.: Ohen, C.; Corgan, J.X.; Curry, D.; Krolopp, E.;
QUART.–Zaouli, J.

PULMONATA

NO AGE: La Rocque, A.
MES.: CRET.–Rey, R.
CEN.: Maxwell, P.A.; Rey, R.; Truc, G.
NGN.–Brodniewicz, I.; Dehm, R.; Horvath, A.; Krolopp, E.; Marinescu, F.; Puissegur, J.J.; Teikal, J.; Thurmond, J.T.; Tuthill, S.J.; Urbani, P.; F.A.; Wood, P.A.;
QUART.–Kovanda, J.

BIVALVIA (PELECYPODA)

GENERAL

NO AGE: Barker, R.M.; La Rocque, A.; McAlester, A.L.; Nercdet, K.; Stanley, S.M.; Stasek, C.R.; Tabor, M.
PAL.: Korejwo, K.; Driz, J.; Pojeta, J.; Ruzicka, B.
U.: CAM.– Gilbert-Tomlinson, J.
L.: ORD.–SIL.– Babin, C.; Bambach, R.K.; Bretsky, P.W.; Gilbert-Tomlinson, J.; Palmer, C.; Ciriacks, K.W.; Dickins, J.M.; Dutt, D.K.
DEV.– Babin, C.; Dickins, J.M.; Grimmer, J.C.; Lobanovski, H.; Pohl, E.R.; Simpson, S.; Talent, J.; Tesmer, I,G.;
MIS.–PA.– Driscoll, E.G.; Pohl, E.R.; Teller, L.; Van Ameron, H.W.J.; Zakowa, H.
PA.– Chronic, J.; Heptonstall, W.B.; Jenkins, T.B.H.; Lucja, M.; McCoy, S.; Newell, N.D.; Rabitz, A.; Warth, M.
PER.– Avias, J.; Bond, G.; Boyd, D.W.; Chronic, J.; Fletcher, H.C.; Ichikawa, K.; Mendes, J.C.; Nakazawa, K.; Newell, N.D.; Warth, M.; Waterhouse, J.B.; Yen, J.
MES.: Alencaster De Cserna, G.; Avias, J.; Camis, R.; Haller, W.; Hase, A.; Ichikawa, K.; Imlay, R.W.; Kobayashi, T.; Muller, S.W.; Nakano, M.; Rossi, R.C.; Sirna, G.; Skwarko, S.; Sylvester-Bradley, D.C.
TRI.– Allasinaz, A.; Bond, G.; Ciriacks, K.W.; De Capoa, P.; Dickins, J.M.; Entcheva, M.; Kambe, M.; Nakazawa, K.; Tamura, M.; Tozer, E.T.; Verma, H.M.
JUR.– Agrawal, S.K.; Bhatnagar, N.C.; Hallam, A.; Hudson, J.D.; Kapoor, H.M.; Masatani, K.; Merlam G.; Pschenitzka, U.; Pugnaczewska, H.; Stevens, G.R.; Wellnhofer, P.
CRET.– Cieslinski, S.; Coogan, A.H.; Damestoy, G.; Da Silva, G.H.; Fleming, P.J.G.; Grubic, A.; Gruendal, J.; Hattin, D.E.; Higgs, W.R.; Jones, D.L.; Klm, H.M.; Maxia, C.; Milovanocic, B.; Mutiu, R.; Parkard, E.L.; Pamuktchiev, A.M.; Pejovic, D.; Perkins, B.F.; Plenicar, M.; Prescher, H.; Radwanska, Z.; Ramsdell, R.C.; Scott, R.W.; Stevenson, R.
MES.– CEN.: Freneix, S.; Hayami, I.; Jeletzky, G.A.; Kauffman, E.G.; Mongin, D.; Roger, J.; Speden, I.C.; Vande Poel, L.
CRET.–NGN.– Camacho, H.H.; Colquhoun, D.J.; Durham, W.; Dutt, D.K.; Lud, Gook, N.H.; Mathews, W.H.; Nicol, D.; Vokes, H.E.
CEN.: Bogsch, L.; Ciriacks, K.W.; Darragh, T.A.; Davis, J.R.; Delaney, P.J.V.; Floridia, G.B.; Gernant, R.E.; Hinsch, W.; Iqbal, M.; W.A.; McCoy, S.; Moissescu, V.; Motas, I.; Mount, J.D.; Ockelmann, K.W.; Omori, M.; Puri, H.S.; Schultz, O.; Van Der Burg, W.J.; Wozny, E.
PGN.– Cvancara, A.M.; Haglund, W.M.; Higgs, W.R.; Kecskemeti, Kormendy, A.; Krause, E.K.; Malaroda, R.; Spajic, O.; Villatte, J.
NGN.– Akiyama, M.; Alferez Del Gado, F.; Beard, C.N.; Boda, J.; Bohnne, H.M.; Brett, C.E.; Catzigras, F.; Compagnoni, B.; Csepreghy-Meznerics, I.; Ctyroký, P.; Da Silva, G.H.; Davies, T.T.; Demarcq, G.; Dey, A.K.; Dodd, J.R.; Doust, H.; Fekin, M.; Fritsche, A.E.;

Gilbert, M.; Greco, A.; Hall, C.A.; Herm, D.; Horikoshi, M.; Horvath, A.; Huddlestun, P.F.; Imperatori, L.; Jiriček, R.; Johnson, G.H.; Kobayashi, I.; Kojumdgieva, E.; Krolopp, E.; Lemon, R.R.H.; Maxia, C.; Milosevic, V.; Moore, E.J.; Moshkovitz, S.; Padvani, A.; Pelosio, G.; Radimila, P.; Rutsch, R.F.; Saito, T.; Senes, J.; Shaw, A.B.; Soot-Ryen, T.; Stevanovic, P.; Susuki, T.; Tampieri, R.; Tavani, G.; Tuthill, S.J.; Valentine, J.; Waller, T.R.; Yazlak, O.

QUART.–Krille, G.; Zaouli, J.
PLEIST.–Compagnoni, B.; Meco, J.; Padovani, A.; Tampieri, R.

PRIONODESMACEA

PAL.: PER.–Runnegar, B.
MES.: TRI.–Ganev, M.D.; Rieber, H.; Siberling, N.J.; Stefanov, S.A.; Westermann, G.E.G.
JUR.–Sornay, J.
CRET.–Kellum L.B.; Macák, F.; Miller, H.W.; Seitz, O.; Serralheiro, A.; Thomas, R.D.K.; Tröger, K A.; Záruba, B.
CEN.: Glawe, L.N.; Iwasaki, Y.; Thomas, R.D.K.
NGN.–Jakubowski, G.; Marinescu, F.; Mucsi, M.; Pashko, P.; Serralheiro, A.

TELEODESMACEA

NO AGE: Warme, J.E.
PAL., U.: Runnegar, B.
MES.: JUR.–Polsak, A.; Sornay, J.
CRET.–Heaslip, W.G.; Pupu, D.; MacGillaury, H.J.; Myers, R.; Polsak, A.; Serralheiro, A.; Sladic-Trifunovic, M.; Záruba, B.
CEN.: Heaslip, W.G.
NGN.–Cvancara, A.M.; Jakubowski, G.; Marinescu, F.; Pashko, P.; Serralheiro, A.

CEPHALOPODA

GENERAL

NO AGE: Basse De Mènorval, E.; Donovan, D.T.; Peck, J.H.
PAL.: Glenister, B.F.
L.: Babin, C.; Borrello, A.V.
U.: Gordon, M.; Hodson, F.; Petersen, M.S.; Zakowa, H.
PAL.-MES.: Mukerrem, T.
MES.: Gasiorowski, S.; Housa, V.; Imlay, R.W.; Le Hégarat, G.; Parnes, A.; Rieber, H.; Wetzel, W.
TRI.–Barera, C.; Oravecz, J.
JUR.–Blaison, J.; Pschenitzka, U.; Ranson, A.; Sestini, F.N.; Torrens, H.
CRET.–Cieslinski, S.; Keyser, A.W.; Urbani, P., F.A.; Walker, M.V.
MES.-CEN.: Waage, K.
CEN.: Glenister, B.F.

ENDOCERATOIDEA & ACTINOCERATOIDEA

PAL., L.: Cecioni, G.; Collins, D.H.; Flower, R.H.; Holland, C.H.; Horný, R.; Kobayashi, T.; Mutvei, H.; Terchert, C.
U.: Collins, D.H.
MES.: JUR.–Schmidt, R.
CEN.: NGN.–Collins, D.H.

NAUTILOIDEA

NO AGE: Kummel, B.
PAL.: Erben, H.K.; Furnish, W.M.; Teichert, C.; Unklesbay, A.G.; Youngquist, W.
CAM.–DEV.– Cecioni, G.; Flowe, R.H.; Gass, K.C.; Holland, C.H.; Horny, R.; Leith, E.I.
PA.–Davis, R.A.; Hansman, R.H.; Rabitz, A.; Sturgeon, M.T.
PAL.-MES.: Collins, D.H.; Ristedt, H.
MES.: TRI.–Bando, Y.; Bytinski-Salz, H.; Mundlos, R.
JUR.–Blaison, J.; Kun, B.; Tintant, H.
CRET.–Packard, E.L.

CEN.: Fleming, C.A.; Glenister, B.F.
PGN.–Furnish, W.M.
NGN.–Davies, T.T.; Erben, H.K.; Kobayashi, T.; Sturani, C.

AMMONOIDEA

NO AGE: Lehmann, U.
PAL., U.: Furnish, W.M.; Glenister, B.F.; Lane, N.; Nassichuk, W.W.; Schindewolf, O.; Steele, G.; Unklesbay, A.G.
DEV.–Erben, H.K.; Bouckaert, J.; House, M.R.; Jaeger, H.; Kirchgasser, W.T.; Kullmann, J.; Makowski, H.; Matthews, S.C.; Morris, P.G.; Paproth, E.; Petersen, M.; S.; Petter, G.; Teichert, C.; Walliser, O.
MIS.-PA.–Bojkowski, K.; Bouckaert, J.; Closs, D.; Drhovzal, J.A.; Heptonstall, W.B.; Jaeger, H.; Jenkins, T. B.H.; Knapp, W.D.; Korejwo, K.; Kullmann, J.; Matthews, S.C.; McCaleb, J.A; Morris, P.G.; Paproth, E.; Petersen, M.S.; Quinn, V.H.; Stubblefield, J.; Teller, L.; Walliser, O.; Youngquist, W.
PER.–Armstrong, J.D.; Davis, R.A.; Dear, J.F.; Spinosa, C.; Teichert, C.; Waterhouse, J.B.
MES.: Afshar, F.; Anderson, R.E.; Andjelkovic, D.M.; Andrusovová-Kollarová, V.; Barbera, C.; Biro, J.; Haas, O.H.; Haller, W.; Howarth, M.K.; Imlay, R.W.; Jordan, R.; Keyser, A.W.; Lehegarat, G.; Maxia, C.; Meco, S.; Muller, S.W.; Nagy, I.A.; Nawyen, D.T.; Neale, J.W.; Ochoterena-Fuentus, H.; Parenes, A.; Rakus, M.; Riccardi, A.C.; Rieber, H.; Schindewolf, O.; Takahashi, H.; Theobald, N.; Volker, J.; Wiedmann, J.; Winslow, A.C.; Zeiss, A.
TRI.–Bando, Y.; Bytinski-Salz, H.; Collinson, J.W.; Hallerstein, G.; Haozi, M.S.; Kuenzi, W.D.; Kummel, B.; Pisa, G.; Rioult, M.; Siberling, N.J.; Susuki, T.; Tozer, E.T.; Trumpj, Zaharieva, K.
JUR.–Agrawal, S.K.; Avias, J.; Barthel, W.; Blaison, J.; Blind, L.; Bomford, G.; Callaud, J.G.; Callomon, J.H.; Contini, D.; Cope, I.C.W.; Crouzet, M.; Donovan, D.T.; Du Dresnay, R.; Elmi, S.; Enay, R.; Erben, H.K.; Garcia-Rodriguez, J.; Geczy, B.; Geyer, O.F.; Geyssant, J.; Gillet, S.; Guérin-Franiatte, S.; Hillebrandt, A.; House, M.R.; Kopik, J.; Kottek, A.; Kovács, L.; Kun, B.; Kutek, J.; Makowski, H.; Malinowska, L.; Mangold, C.A.; Maubeuge, P.L.; Merkt, J.; Merla, G.; Morton, N.; Mouterde, R.; Mutvei, H.; Padovani, A.; Palframan, D.F.B.; Patrulius, D.; Pelosio, G.; Pinna, G.; Popa, E.; Pschenitzka, U.; Pugin, L.; Rozyski, S.Z.; Ruget, C.; Sacchi Vialli, G.; Sapunov, I.G.; Schmidt, R.; Sestini, F.N.; Sparfeld, K.F.; Stevens, G.R.; Stipanicic, P.; Sturani, C.; Thierry, J.; Tintant, H.; Torrens, H.; Vialli, V.; Vicencio, R.; Wendt, J.; Westermann, G.E.G.; Whicher, J.T.; Wierzbowski, A.; Wormbs, Z.; Young, K.; Ziegler, B.
CRET.–Adler, L.; Birkelund, T.; Bishop, G.A.; Blaszkiewicz, A.; Breistroffer, M.; Breskovski, S.; Busnardo, R.; Clark, D.L.; Destombes, P.; Dimitrova, N.; Floridia, G.B.; Foldvary, G.Z.; Freund, R.; Hancock, J.M.; Hattin, D.E.; Henderson, R.A.; Hollmann, R.; Jain, S.P.; Jeletzky, G.A.; Jones, D.L.; Kellum, L.B.; Kemper, E.; Kilmer, F.H.; Klinger, H.C.; Lewy, Z.; Mallory, V.S.; Matsumoto, T.; Murphy, M.A.; Mutiu, R.; Nikolov, T.G.; Obata, L.; Packard, E.L.; Pardo, O.A.; Powell, J.D.; Renz, O.; Rivera, R.; Schmid, F.; Sornay, J.; Stelck, C.R.; Thieuloy, J.P.; Thomel, G.; Vašíček, Z.; Vincent, J.; Waage, K.; Weymouth, A.A.; Wright, C.W.

BELEMNOIDEA

NO AGE: Jeletzky, G.A.; Van Der Burg, W.J.
PAL.: Mukerrem, T.
U.: Collins, D.H.
MES.: Conbemorel; Mukerrem, T.; Neale, J.W.
TRI.–Bando, Y.; Collins, D.H.;
JUR.–Bairstow, L.; Cincurová, E.;
CRET.–Amore, C.; Birkelund, T.; Blaszkiewicz, A.; Jones, D.L.; Kemper, E.; Memmi, L; Mutvei, Nestler, H.; Ramsdell, R.C.; Schmid, F.; Stevens, G.R.;
JUR.-PGN.–Hancock, J.M.

"RHYNCHOLITES"

NO AGE: Roveda, V.L.

A N N E L I D A (incl. "Worms")

GENERAL

NO AGE: Hantzschell, W.; Howell, B.F.; Lawrence, J.C.; Schmidt, W.
PREC.-CAM.: Glaessner, M.F.
MES.: Webby, B.D.; Wetzel, O.
CEN.: NGN.–Kobayashi, T.

"SCOLECODONTA"

PAL.: Eller, E.R.; Huddle, J.M.; (Gries, J.P.; Mason, D.)
ORD.--Gass, H.L.; Husain, B.R.; Limper, K.E.
ORD.-DEV.--Jansonius, J.; Rauscher, R.; Taugourdeau. P.
SIL.-DEV.--Lange, F.W.; Šnajdr, M.
DEV.--Rietschel, S.; Schumacher, D.; Staplin, F.L.
MIS.-PER.--Tasch, P.
PA.--Johnson, R.G.; Lange, F.W.
MES.: TRI.--Huddle, J.W.

POLYCHAETA

NO AGE: Robinson, E.
PAL.: PA.--Johnson, R.G.
CEN.: NGN.--Warme, J.E.

SABELLERIA

CEN.: NGN.--Mathieu, R.

SPOINIDAE

DEV.-NGN.--Cameron, B.W.

SEPUTODS

MES.: JUR.--House, M.R.

SERPULIDS

MES.: Müller, A.H.

A R T H R O P O D A

GENERAL

NO AGE: Laurentiaux, D.; Rolfe, W.D.; Stormer, L.
PAL.: CAM.--Durden, C.J.
ORD.--Crawford, E.C.
U.: Durden, C.J.; Mandwal, N.
MES.: TRI.--Gall, J.C.
CEN.: Mandwal, N.

TRILOBITOMORPHA

GENERAL

PAL.: Rolfe, W.D.
CAM.-DEV.--Shaw, A.B.; Tillman, C.G.; Whittington, H.B.; Wright, A.J.
PA.--Kent, L.S.; Richardson, E.S.

TRILOBITA

NO AGE: Prantl, F.
PAL.; Bruton, D.L.; Clark, T.H.; Clarkson, E.N.K.; Dean, W.T.; Korejwo, K.; Lesperance, P.J.; Ormiston, A.R.; Pfeiffer, H.; Pribyl, A.; Šnajdr, M.; Stotanović, S.; Struve, W.; Stubblefield, J.; Vaněk, J.; Wolfart, R.
CAM.– Bell, W.C.; Best, R.V.; Bright, R.C.; Daily; Fitz. W.H.; Greggs, R.G.; Howell, B.F.; Hupé, F.; Jaeger, H.; Jago, J.B.; Kindle, C.H.; Lochman-Balk, C.; Orlowski, S.; Palmer, A.R.; Raasch, G.O.; Rasetti, F.; Robinson, R.A.; Shergold, J.G.; Susuki, T.; Taylor, M.; Theokritoff, G.; Wilson, J.L.; Winston, D.
CAM.-ORD.--Borrello, A.V.; Derby, J.R.; Foster, M.; Frederickson, E.A.; Gatehouse, C.G.;

Henningsmoen, G.; Hu, C.H.; Rusconi, C.
CAM.-SIL.–Castellaro, H.A.; Cowie, J.W.; Nawyen, D.T.; Nikolaisen, F.; Opik, A.A.; Poulsen, C.; Whitworth, P.H.
ORD.–Bohlin, B.; Brenchuley, P.H.; Cooper, B.N.; De Mott, L.L.; Destombes, J.; Esker, G.C.; Gilbert-Tomlinson, J.; Hunt, A.S.; Marek, L.; Roat, K.E.; Rose, J.N.; Ross, R.J.; Shaw, Tjernvik, T.E.
ORD.-SIL.–Jaanusson, V.; MacGregor, A.R.; Norford, B.S.
SIL.–Campbell, K.S.W.; Gass, K.C.
SIL.-DEV.–Baldis, B.; Erben, H.K.; Fisher, D.W.; Hamada, T.; Shergold, J.H.; Tomczykowa, E.
DEV.–Castellaro, H.A.; Haglund, W.M.; Hahn, G.; Hollard, H.; Lutke, F.; Rose, J.N.; Selwood, E.B.
DEV.-MIS.–Chulpáč, I.; Osmolska, H.
MIS.-PA.–Bár, P.; Chamberlain, C.K.; Cisne, J.L.; Easton, W.W.; Gauri, K.L.; Hahn, G.; Merriam, D.F.; Sevastopuld, G.D.; Teller, L.
PER.–Chamberlain, C.K.; Cisne, J.L.; Hahn, G.; Merriam, D.F.

ARTHROPLEURIDA & inc. sed.

CAM.-PA.–Durden, C.J.

PHYLLOCARIDA

SIL.-DEV.–Jux, U.

CHELICERATA & PYCNOGONIDA

NO AGE: Kjellesvig-Waering, E.N.
PAL.: Chlupáč, I.
CAM.–Gass, K.C.
SIL.–Faul, C.H.; Leutze, W.P.; Wills, L.J.
SIL.-DEV.–Ciurca, S.J.
SIL.-PA.–Copeland, M.J.
MIS.–Wills, L.J.
PA.PER–Laurentiaux, D.
CRET.-PGN.–Holland, F.D.

CRUSTACEA (excl. Ostracoda)

NO AGE: Swain, F.M.; Tasch, P.
PAL.: Chlupáč, I.; Pribyl, A.; Rolfe, W.D.
CAM.–Opik, A.A.
U.: Bond, G.; Brooks, H.K.; Chilman, R.B.; Copeland, M.J.; Forster, R.; Le Fevre, J.; Pinto, I.D.; Schram, F.R.; Secretan, S.; Warth, M.
MES.: Defretin-Lefranc, S.; Houša, V.; Imaizumi, R.; Patrulius, D.; Pinna, G.; Woods, J.T.; Wright, C.W.
TRI.–Bond, G.; Gall, J.C.; Warth, M.
MES.-CEN.: Collins, J.S.H.; Davidson, E.S.; Förster, R.; Lolosuary, G.; Rasmussen, H.W.; Ross, A.; Saint-Seine, R.; Secretan, S.; Solak, N.
CEN.: Lewis, J.E.; Nations, J.D.; Zullo, V.
PGN.–Vogeltanz, R.
NGN.–Baluk, W.; Davies, T.T.; Menisini, E.; Moroni, M.A.; Radwanski, A.

OSTRACODA

NO AGE: Artusy, R.; Echols, D.J.; Gerry, E.; Levinson, S.A.; McLean, J.D.; Mertens, E.; Neale, J.W.; Ornellas, L.; Sanguinetti, Y.T.; Sohn, I.G.; Srivastava, J.P.
PAL.: Cameron, B.E.B.; Copeland, M.J.; Jordan, H.; Lundin, R.F.; Nastaseanu, N.; Scott, H.W.
U.: Cordell, R.J.; Ishizaki, K.; Kellett, B.; Knupfer, J.; Mandwal, N.; Metzger, W.J.; Pe, N.T.; Tint, T.; Wirth, M.; Woszczynska, S.
CAM.–Müller, K.J.
ORD.–Bordeau, K.V.; Creath, W.B.; Henningsmoen, G.; Hessland, I.; Jaanusson, V.; Kay, M.; Kraft, J.C.; Limper, K.E.; Nickey, D.A.; Schallreuter, R.; Shaw, F.C.; Snajdr, M.
ORD.-DEV.–Adamczak, F.J.; Berdan, J.M.; Guber, A.L.; Martinsson, A.; Pribyl, A.
SIL.–Boucek, B.; Henningsmoen, G.; Hoskings, D.; Kane, J.K.; Kilgour, W.J.; Palmer, D.; Robinson, E.; Witwicka, E.

DEV.– Bar, P.; Blumenstengel, H.; Bouček, B.; Braun, W.K.; Chilman, R.B.; Fischbuch, N.R.; Groos, H.; Jones, P.J.; Kesling, R.V.; Krommelbein, K.; Langer, W.; Lorranger, D.; McGill, P.C.; Melik, J.C.; Rabaté, J.; Rabien, A.; Warthin, A.S.; Weihmann, I.; Zagora, K.

MIS.–Bar, P.; Benson, R.H.; Bless, M.J.M.; Cooper, C.L.; Jones, P.J.; Knupfer, J.; Nohara, T.; Rabien, A.; Robinaon, E.; Rome, D.R.; Weihamann, I.

PA.–Bless, M.J.M.; Cooper, C.L.; Heuer, E.; Pollard, J.E.; Robinson, E.; Shaver, R.H.; Vangerow, E.F.; Warthin, A.S.; Wisson, G.

PER.–Heuer, E.; Knupfer, J.; Pinto, I.D.; Zalányi, B.

PAL.-MES.: Greoff, N.; Gruendal, J.; Morris, R.W.

MES.: Anderson, R.E.

TRI.–Barbieri, F.; Bolz, H.; Diebel, L.; Krommelbein, K.; Sabina, F.; Styk, O.

JUR.–Bach, J.; Blaszyk, J.; Bolz, H.; Brand, E.L.; Diebel, L.; Eiermann, H.; Fahrion, H.; Glashoff, H.; Gramann, G.; Hemleben, C.; Kellett, B.; Krommelbein, K.; Lord, A.R.; Magné, J.; Plumhoff, F.; Rusbult, J.; Singh, S.N.

JUR.-CRET.–Christensen, O.B.; Dreyer, E.; Grosdidier, E.; Kaye, P.; Kileny, T.; Lorranger, D.; Ramirez Del Pozo, J.; Steghaus, H.; Wienholz, E.

CRET.–Allen, N.; Babinot, J.F.; Guha, A.K.; Kemper, E.; Kessinger, W.P.; Rosen, R.; Scheffer, A.; Sztejn, J.

MES.–CEN.: Bate, R.H.; Borragan, J.; Gibson, L.B.; Guha, D.M.; Herrig, E.; Lollmann, K.; Oertli, H.J.; Pinto, I.D.; Ramalho, M.M.; Reyment, R.A.; Segeler, M.L.; Sylvester-Bradley, P.C.; Szeles, M.; Winslow, A.C.

CRET.-PGN.–Pokorný, V.; Rajagopalan, N.; Srivastava, R.P.; Szczechura, J.

CRET.-NGN.–Banerji, R.K.; Benson, R.H.; Butler, E.A.; Crane , M.; Hazel, J.E.; Holden, J.C.; Martin, L.; McKenzie, K.G.; Puri, H.S.; Schmidt, R.A.M.; Shafio, M.A.; Stacy, H.E.; Vande Poel, L.; Van Der Bold, W.; Vormelker, R.; Zalányi, B.

CEN.: Ascoli, P.; Beata, M.; Bhatt, D.K.; Briggs, W.M.; Carbonnel, G.; Charmatz, R.; Edwards, R.A.; Gagic, N.; Gernant, R.E.; Gutentag, E.D.; Haskings, C.W.; Kellett, B.; Kheil, J.; Loch, R.E.; Krumbiegal, G.; Mandwal, N.; Mehrotra, R.B.; Monostori, M.; Pietzeinuk, E.; Plachy, H.; Raju, D.S.; Rodgers, B.K.; Sandberg, P.A.; Singh, N.P.; Singh, S.N.; Smith, R.N.

PGN.– Ducasse, O.; Eagar, S.H.; García, E.R. de; Huff, W.J.; Krutak, P.R.; Ritzkowski, S.; Stchepinsky, A.; Valentine, J.

NGN.– Albrecht, G.; Aruta, L.; Brestenska, E.; Brodniewiz, I.; Caluda, M.L.; Curtis, D.M.; Delorme, L.; Diebel, K.; Ecaterina, P.; Elofson, O.; Gooch, D.D.; Guliov, P.; Ishizaki, K.; Johnson, G.H.; Jordan, H.; Kaesler, R.L.; Keij, A.J.; Kornicker, L.S.; Kraft, J.C.; Krstic, N.; Lundin, R.F.; Luttic, G.;Maddocks, R.F.; Magyar, M.; Moyes, J.; Negoita, F.; Omatsola, M.; Rothwell, W.T.; Ruggieri, G.; Russo, A.; Schiller, B.; Sokac, A.; Stancheva, M.; Williams, R.B.

U. NGN.–Colalonga, M.L.; Devoto, G.; Jiricek, R.; Mania, D.

MYRIAPODA

PAL.: PA.-PER.–Laurentiaux, D.; (Melendez, B.; Sandford, J.T.)
CEN.: Franco, M.; Tandon, K.K.

INSECTA

PAL.: MIS.-PA.–Bana, H.R.; Richardson, E.S.
L.: PER.–Pinto, I.D.; Tasch, P.
PAL., L.-MES.: Evans, J.W.; Laurentiaux, D.; Riek, E.F.
MES.: Hughes, N.F.
MES.-CEN.: Fujiyama, I.
CEN.: Straus, A.; Theobald, N.

E C H I N O D E R M A T A

GENERAL

NO AGE: Anderson, M.M.; Breimer, A.; Meyer, D.L.; Raup, D.M.
PREC.: Anderson, M.M.; Bell, B.M.; Mintz, L.W.
PAL.: Bell, B.M.; Lehmann, U.; Prokop, R.
CAM.-DEV.–Kopf, M.J.; Mintz, L.W.
MIS.-PER.–Lane, N.G.

MIS.–McDonald, D.E.; Von Bitter, P.H.
PA.–Summerson, C.H.
MES.: JUR.-CRET.–Ranson, A.
CRET.–Kellum, L.B.
CRET.-NGN.–Durham, W.; Kilmer, F.H.
NGN.–Kardas, S.J.

PELMATOZOA

GENERAL

NO AGE: Meyer, D.L.
PAL.: Anderson, E.J.
L.: Regnell, G.
MIS.–Horowitz, A.S.
CEN.: PGN.–Chandrasekhar, G.R.

EOCRINOIDEA, PARACRINOIDEA & CARPOIDEA

PAL.: CAM.–Sprinkle, J.T.; Ubachs, G.
CAM.-DEV.–Ubachs, G.
ORD.–Fay, R.O.; Graffham, A.A.; Maccagno, A.M.; Sprinkle, J.R.
SIL.–Maccagno, A.M.

CYSTOIDEA & BLASTOIDEA

PAL.: Fay, R.O.; Macurda, D.B.
ORD.–Graffham, A.A.; Maccagno, A.M.; Planwue, H.; Strimple, H.L.
SIL.-DEV.–Maccagno, A.M.; Strimple, H.L.; Tillman, C.G.
MIS.–Spreng, A.C.;
MIS.-PER.–Webster, G.

CRINOIDEA

NO AGE: Moore, R.C.; Rasmussen, H.W.
PAL.: Brower, J.C.; Graffham, A.A.; Sevastopuld, G.D.; Strimple, H.L.; Ubachs, G.
DEV.–Bowsher, A.L.; Kesling, R.V.
MIS.–Clarke, M.J.; Koenig, J.W.; Laudon, L.R.; Macurda, D.B.; Parks, J.M.; Van Sant, J.F.
MIS.-PER.–Lane, N.G.; Webster, G.
PA.–Burke, J.J.
PER.–Bowsher, A.L.; Teichert, C.
PAL.-MES.: Pecks, R.E.
MES.: Dickins, J.M.; Hess, H.; Szörényi, E.; Walker, M.V.
MES.-CEN.: Devilloutreys, O.; Devries, A.
CEN.: PGN.–Chandrasekhar, G.R.

ELEUTHEROZOA

GENERAL

PAL.: SIL.-Regnell, G.

STELLEROIDEA

NO AGE: Blake, D.B.
PAL.: ORD.–Fay, R.O.; Strimple, H.L.
ORD.-MIS.–Ubachs, F.
SIL.–Lamond, R.W.
DEV.-PER.–Strimple, H.L.
MES.: Hess, H.; Müller, A.H.; Raghavendra, R.V.
CRET.-NGN.–Rasmussen, H.W.

ECHINOIDEA

NO AGE: Kier, P.M.; Mukerrem, T.; Nishiyama, S.; Tandon, K.K.; Zazvorka, V.
PAL.: SIL.–Lamond, R.W.
MIS.–Parsons, W.H.
MIS.-PA.–Thomas, G.A.
MES.: JUR.–Fletcher, B.N.; Remack, P.M.L.; Szymanska, W.

CRET.–Buitron, B.E.; Fletcher, B.N.; Conclves, F.; Humbert, S.; Maczynska, S.S.; Meijer, M.; Nestler, H.; Radig, F.; Remack, P.M.L.; Tzankov, V.; Villalba, M.; Wright, C.W.
MES.-CEN.: Allison, E.C.; De Villoutreys, O.; Devries, A.; Maccagno, A.M.; Macsotay, O.; Saint-Seine, R.; Szorényi, E.
CRET.-NGN.–Afshar, F.; Durham, W.; Kilmer, F.H.; Mitrović, T.; Rothmann, S.; Wagner, C.
CEN.: Elovard, P.; Mount, J.D.; Roman, J.
PGN.–Meijer, M.; Sapoundjieva, V.A.; Toulmin, L.D.; Villatte, J.
NGN.–Franco, G.L.; Goncalves, F.; Morishita, A.; Rose, E.P.F.

HOLOTHUROIDEA

GEN.: (Frizzell, D.L.; Garbowskai,)
PAL.: PER.–Jordan, H.
MES.: Kristan-Tollman, E.
CEN.: NGN.–Kristan–Tollman, E.

"OTHER ELEUTHEROZOA"

PAL.: CAM.–Durham, W.
ORD.–Reso, A.
PA–Richardson, E.S.
CEN.: NGN.–Kalabis, V.

ENTEROPNEUSTA & PTEROBRANCHIA

PAL.: ORD.–Kozlowski, R.
CRET.-PGN.–Kozlowski, R.

GRAPTOLITINA

GENERAL

NO AGE: Clarke, T.H.
PAL.: CAM.-MIS.–Berry, W.B.N.; Bulman, O,M.B.; Richards, R.B.
CAM.-DEV.–Bouček, B.; Churkin, M.; Urbanek, A.
ORD.–Skevington, D.; Whittington, H.B.
ORD.-SIL.–Cumming, L.M.; Jackson, D.E.; Jaeger, H.; Kozlowski, R.; Nilsson, R.; Palmer, D.; Ross, C.A.; Strachan, I.; Suner, Coma, E.; Turner, J.C.M.; Willefert, S.
DEV.–Jackson, D.E.; Jaegar, H.; Ross, C.A.
CRET.NGN.–Bulman, O.M.B.

DENDROIDEA

GEN.: (Jux, U.)
PAL.: CAM.-SIL.–Thomas, D.E.
ORD.–Cooper, R.A.; Tjernvik, T.E.

GRAPTOLOIDEA

PAL.: CAM.-SIL.–Sahni, M.R.; Thomas, D.E.
ORD.–Cooper, R.A.;Kay, M.; Moors, H.T.; Skwarko, S.; Tjernvik, T.E.
ORD.-SIL.–Clarkson, C.S.; Cuerda, A.J.; Lenz, A.C.;Nelsson, R.; Packham, G.H.; Quintero Amador, I.; Riva, J.; Skoglund, R.; Whitworth, P.H.

SIL.–Gupta, V.J.; Holland, C.H.; Jaanusson, V.; Maronde, H.D.;Mihajlovic, M.; Perdiago, J.C.; Remack, P.M.L.; Romariz, C.; Spassov, H.G.; Teller, L.; Urbanek, A.
DEV.–Holland, C.H.; Lenz, A.C.; Perdiago, J.C.

TUBOIDEA

PAL.: ORD.-SIL.–Kozlowski, R.

V E R T E B R A T A

G E N E R A L

CEN.: Misra, U.S.

"F I S H E S"

GENERAL

NO AGE: Bernhauser, A.; Eaton, T.H.; Jessen, H.; Patterson, C.; Ulmer, J.
PAL.: Jarvik, E.; Jessen, E.
DEV.–Hills, E.S.
MIS.–Bana, H.R.; Wattison, A.
PA.–Bana, H.R.; Bradack, D.
PA.-PER.–Fox, R.C.
MES.: Bardack, D.
TRI.–Boni, A.; Cosgriff, J.W.
CRET.–Fox, R.C.; Gregory, G.W.; Salvan. H.; Walker, M.V.
MES.-CEN.: Hills, E.S.
CEN.: Dante, J.H.; Gregory, G.W.; Zia, R.
PGN.–Raghavendra, R.V.; Salvan, H.
NGN.–Bauza, J.; Hickernell, R.L.; Menesini, E.; Pierce, R.L.; Zbyszewski, G.

AGNATHA

PAL.: SIL.-DEV.–Lehman, J.P.; Stensid, E.; Zidek, J.
NGN.–Olsen, S.J.

AGNATHA & PLACODERMI

PAL.: ORD.-DEV.–Denison, R.H.; Halstead-Tarlo, L.B.; Orvig, T.; Robertson, G.M.; White, E.I.
SIL.-DEV.–Dineley, D.L.; Heintz, M.; Hlavin, W.J.; Kelsey, M.C.

CHONDRICHTHYES

NO AGE: Silva Santos, R.
PAL.: Stensid, E.
U.: Buehler, E.J.; MacAlpin, A.J.; Orvig, T.; Zidek, J.
MES.: TRI.–Kuhn-Schnyder, E.
MES.-CEN.: Applegate, S.P.; Casier, E.; Kruckow, T.
CRET.-NGN.–Arndt, J.F.; Grant-Mackie, J.A.; Telles Antunes, M.
CEN.: Bishop, R.C.; Kemp, N.R.; Schultz, O.
NGN.–Moss, J.L , Pawlowska, K.

OSTEICHTHYES

NO AGE: Cavender, T.; Lundberg, J.G.; Silva Santos, R.; Thomson, K.S.
PAL.: Stensid, E.
DEV.–Denison, R.H.; Pampe, W.R.
DEV.-PER.–MacAlpin, A.J.
PAL., L.-MES.: Gardiner, B.G.; Lehman, J.P.; Schaeffer, B.
MES.: Charkravarti, D.K.; Lund, R.; Nursall, J.R.
TRI.–Kuhn-Schnyder, E.; Rusconi, C.
JUR.–Ferrer Condal, L.; Waldman, M.

CRET.–Applegate, S.P.; Bartholomai, A.; Nissen, H.U.; Purdy, R.W.; Waldman, M.
MES.-CEN.: Bocchino, R.A.; Casier, E.; Frizzell, D.L.; Kruckow, T.; Takai, F.
CRET.NGN.–Lamber, C.K.; Lore, D.R.
CEN.: Andjelkovic, J.; Brzobahatý, R.; Crane, J.M.; Fierstine, H.; Hallinger, D.E.; Jerzmanska, A.; Kalabis, V.;La Rivers, I.; Miller, R.R.; Ossian, C.R.; Smigielska, T.; Uyeno, T.
PGN.–Kuhn-Schnyder, E.
NGN.–Hibbard, C.W.; Moncharmont Zei, M.; Pawlowska, K.; Van Covering, J.A.; Weinfurter.

A M P H I B I A

NO AGE: Eaton, T.H.; Thomson, K.S.
PAL., U.: Cys, J.N;
MIS.-PA.–Baird, D.; Hotton, N.; McGinnis, H.J.
PA.–Brown, D.A.; Gregory, J.T.; Seltin, R.J.
PA.-PER.–Carroll, R.L.; De Mar, R.; Spinar, Z.; Vaughn, P.
PER.–Augusta, J.; Clapham, W.B.; Hotton, N.; Langston, W.;Moss, J.L.; Price, L.I.
PER.-TRI.–Bonaparte, J.F.; Brown, D.A.; Charkravarti, D.K.; Gregory, J.T.; Kitching, J.W.; Olson, E.C.; Tapan, R.C.
PER.-CRET.–Camp, C.L.; Sill, W.
MES.: TRI.–Colbert, E.H.; Cosgriff, J.W.; Cys, J.M.; Haas, G.; Heil, R.; Lehman, J.P.; Tripathi, C.; Welles, S.P.
JUR.–Ferrer Condal, L.; Kitching, J.W.
CRET.–Estes, R.
MES.-CEN.: Ennouchi, E.; Goin, C.J.; Hecht, M.K.
CRET.-NGN.–Brattstrom, B.H.; Spinar, Z.; Wake, D.
CEN.: Hoffstetter, R.; La Rivers, I.
PGN.–Estes, R.; Wassersug, R.
NGN.–Chantell, C.J.; Harris, A.H.; Mlynarski, M.; Tihen, J.A.; Westphal, F.
QUART.–Rage, J.C.

R E P T I L I A

GENERAL

NO AGE: Barberena, M.C.; Eaton, T.H.; Parsons, T.S.
PAL.: PA.–Seltin, R.J.
PA.:-CRET,–Brown, D.A.
PER.–Clapham, W.B.; Erickson, B.R.; Moss, J.L.
MES.: Augusta, J.; Westphal, F.
TRI.–Boni, A.; Easton, W.W.; Kuhn-Schnyder, E.; Lehman, J.P.; Rusconi, C.; Salking, R.
CRET.–Adler, L.; Shearman; Szatmary, D.
MES.-CEN.: Ennouchi, E.
CEN.: Bergounioux, F.; Olsen, S.J.
PGN.–Wassersug, R.
NGN.–Chantell, C.J.; Harris, A.H.; McCrady, A.D.

ANAPSIDA & LEPIDOSAURIA

NO AGE: Gaffney, E.S.
PAL:PA.–Baird, D.; Sys, J.M.
PA.-PER.–Carroll, R.L.; De Mar, R.; Hotton, N.; Vaughn, P.
PER.–Bergstrom, R.C.; Langston, W.; Zappler, G.;
PER.-TRI.–Cys, J.M.; Kitching, J.W.; Olson, E.C.
MES.: Baird, D.; Colbert, E.H.; Zappler, G.
TRI.–Halstead-Tarlo, L.B.; Sill, W.
JUR.–Kitching, J.W.
CRET.–Erickson, B.R.; Estes, R.; Purdy, R.W.; Russell, D.A.; Sulimski, A.; Telles Antunes, M.; Thurmond, J.T.
MES.-CEN.: Brattstrom, B.H.; Collins, J.I.; Hecht, M.K.; Hoffstetter, R.; Wood, R.C.
CEN.: Etheridge, R.; Gans, C.
PGN.–Erickson, B.R.; Estes, R.; McGinnis, H.J.
NGN.–Dowling, H.G.; Mlynarski, M.; Moody, R.T.J.; Van Covering, J.A.
QUART.–Rage, J.S.

ARCHOSAURIA

NO AGE: Gaffney, E.S.
PAL.: MIS.–Wright, N.E.
PER.–Crompton, A.W.; Mlynarski, M.; Parks, P.; Sill, W.; Swinton, W.E.; White, T.
MES.: Colbert, E.H.; Krebs, B.; Long, R.A.; Ostrom, J.H.; Parks, P.; Sill, W.; Stokes, W.L.; Swinton, W.E.; Waldman, M.; Welles, S.P.; White, T.; Zappler, G.
TRI.–Baird, D.; Camp, C.L.; Gregory, J.T.; Raath, M.A.
JUR.–Hoffstetter, R.; Madsen, J.H.; Tapan, R.C.; Telles Antunes, M.; Wellnbofer, P.
CRET.–Edmund, A.C.; Erickson, B.R.;Harksen, J.C.; Langston, W.; Maryanska, T.; Miller, H.W.; Morris, W.J.; Nowinski, A.; Osmolska, H.; Russell, D.A.; Russell, L.S.; Van Covering, J.A.
MES.-CEN.: Mlynarski, M.
CEN.: Berg, D.; Cys, J.M.; Langston, W.
NGN.–Telles Antunes, M.

MOSASAURIA

PAL.: PER.–Price, L.I.
MES.: TRI.–Simmons, D.J.
JUR.–Ranson, A.; Takai, F.

ICHTHYOPTERYGIA

MES.: Appleby, R.M.; Camp, C.L.; Haas, G.

EURYAPSIDA

PER.-TRI.–Bonaparte, J.F.; Olson, E.C.
MES.: Haas, G.; Halstead-Tarlo, L.B.; Welles, S.P.
TRI.–Price, L.I.; Swinton, W.E.
CRET.–Persson, P.O.; Thurmond, J.T.

SYNAPSIDA

PAL.: PA.–De Mar, R.; Fox, F.R.; Hotton, N.; Langston, W.; Seltin, R.J.; Vaughn, P.
PER.–Bergstrom, R.C.; Langston, W.; Vaughn, P.
PER.-TRI.–Anderson, J.M.; Bonaparte, J.F.; Brink, A.S.; Charkravarti, D.K.; Crompton, A.W.; De Mar, R.; Hotton, N.; Jenkins, F.A.; Keyser, A.W.; Kitching, J.W.; Lewis, G.E.; Olson, E.C.; Signogneau, D.; Sill, W.
MES.: MacIntyre, G.T.; Woods, J.A.
TRI.–Hopson, J.A.; Kuhne, W.G.; Russell, L.S.; Tripathi, C.
JUR.–Crompton, A.W.; Kitching, J.W.; Lewis, G.E.; Wehrli, H.
CEN.: Arata, A.A.
NGN.–MacIntyre, G.T.

A V E S

MES.: Ferrer Condal,L.; Fox, R.C.; Swinton, W.E.
MES.-CEN.: Brodkorb, P.; Martin Roldan, R.; Simpson, G.G.; Weigel, R.D.
CRET.-NGN.–Elloitt, R.C.; Suthard, J.A.; Tordoff, H.B.
CEN.: Curry, H.D.; Howard, H.; Kleinschmidt, A.; Scarlett, R.; Stephenson, R.L.; Wetmore, A.
PGN.–Clark, J.; Fischer, K.
NGN.–Buchanan, O,M.; Cadeo, G.C.;Hamon, J.H.; Harris, A.D.; Jánossy, D.; Lepikaar, J.; McCrady, A.D.; Olsen, S.J.; Ruch, P.
QUART.–Bochenski, Z.; Bouchud, J.; Grant-Mackie, J.A.
PLEIST.–Alberdi, M.T.

M A M M A L I A

GENERAL

NO AGE: Kuhn-Schnyder, E.; Torre, R. de la
PAL.: PER.–Lamb, A.L.

MES.: Hopson, J.A.; Rich, T.H.; Rigney, H.W.
CRET.–Fox, R.C.; Hall, E.R.; Payne, M.B.; Van Valen, L.
MES., CEN.: Daxner, G.; Elloitt, R.C.; Jenkins, F.A.; Lamb, A.L.; McKenna, M.C.; Russell, L.S.; Simpson, G.G.; Slaughter, B.; Turnbull, W.D.; Wood, R.C.
CRET.-NGN.–Hoffstetter, R.; Rensberger, J.M.; Von der Osten , E.A.
CEN.: Alf, R.M.; Arata, A.A.; Berzi, A.; Boardman, D.C.; Curry, H.D.; Delaney, P.J.V.; Easton, W.W.; Edmund, A.G.; Ennouchi, E.; Ferrusquia, V.I.; Fields, R.W.; Khan, E.; Kuenzi, W.D.; MacDonald, J.R.; Malez, M.; McGrew, P.O.; Stephenson, R.L.; Thenius, E.; Ting, W.S.; Tjttle, R.; Vondra, C.; Zuberi, K.A.
PGN.– Dorr, J.A.; Gazin, C.L.; Hall, E.R.; Russell, D.E.; Shearman, Soiset, J.M.; Van Valen, L.; West, R.
NGN.–Bondesio, P.; Buchanan, O.M.; Chamberlain, W.; Degerbol, M.; Fejfar, O.; Gideon, J.; Green, F.E.; Harris, A.H.; Hughes, J.T.; Kortenbout, von der Sluijs, G.; Lepiksaar, J.; McCrady, A.D.; Nelseon, E.R.; Ogden, J.G.; Pavlović, M.; Reed, C.A.; Schultz, G.E.; Shotwell, J.A.; Strain, W.S.; Takai, F.; Vialli, V.; Wilson, R.; Wylde, H.; Zbyszewski, G.
U. NGN.–Anderson, J.M.; Bouchud, J.; Merla, G.; Montesines, M.; Semken, H.A.; Toefper, V.

NON-PLACENTALS

MES.: TRI.–Crompton, A.W.
JUR.–Crompton, A.W.; Krebs, B.
CRET.–Colwell, J.; Kielan-Jaworowska, Z.; Lillegraven, J.A.; MacIntyre, G.T.; Plane, M.D.; Sahni, A.; Savage, N.R.; Sloan, R.E.; Woodburne, M.O.;
MES.-CEN.: Hahn, G.; Kühne, W.G.; Ride, W.D.L.; Signogneau, D.
CEN.: Churcher, C.S.; Pascual, R.; Paula Couto, C.; Plane, M.D.; Tedford, R.H.; Van Deusen, H.M.
PGN.–Sloan, R.E.; Woodburne, M.O.
NGN.–Bartholomai, A.; Lundelius, E.L.; Marcus, L.F.; Woods, J.T.

PLACENTALS

GENERAL

MES.-CEN.: Martin Roldan, R.
CEN.: Bone, E.L.; Hutchinson, J.H.; Radimsky, L.
NGN.–Hooijer, D.A.
QUART.–Guth.
PLEIST.–Alberdi, M.T.

NON-PRIMATES

GENERAL

CEN.: Bjork, P.R.; Lammers, G.E.; Olsen, S.J.
NGN.–Castellanos, A.; Jakway, G.E.; Miller, W.E.

INSECTIVORA

MES.: CRET.–Kielan-Jaworowska, Z.; Sahni, A.
CEN.: Doben-Floren, U.; Sulimski, A.
PGN.–Minkoff, E.C.
NGN.–Mein, P.; Rabeder, G.

CHIROPTERA

CEN.: NGN.–Koopman, K.F.; Mein, P.; Urbani P., F.A.

PRIMATES

NO AGE: Thalmann, H.E.
CRET.-PGN.–Szalay, F.
CRET.-NGN.–Woods, J.A.
CEN.: Agosti, G.; Fahlbusch, V.; Jepsen, G.L.; Kleinschmidt, A.; Koenigswald, G.H.R.; Meyer, G.E.;

Rosenbauer, K.A.; Straus, W.L.; Walker, A.; Whitworth, T.
PGN.–Minkoff, E.C.; Robinson, P.
NGN.–Bergounioux, F.; Brair, C.K.; Giles, E.; Howell, F.C.; Kahlke, H.D.; Lewis, G.E.; Singer, R.; Zapfe, H.
PLEIST.–Aguirre, E.; Fuentes, C.

EDENTATA

CEN.: Paula Couto, C.
NGN.–Hirschfield, S.E.

LAGOMORPHA

CEN.: Dawson, M.R.; Sych, L.; Mein, P.

RODENTIA

MES.: CRET.–Guthrie, D.A.
CEN.: Black, C.C.; Dalquest, W.W.; Fahlbusch, V.; Galbreath, E.C.; Green, M.; Klingener, D.; Lowalski, K.; Lavocat, R.; Lindsay, E.; Mellett, J.S.; Melton, W.G.; Pascual, R.; Ride, W.D.L.; Sulimski, A.; Suthard, J.A.; Wahlert, J.H.; Weber, L.; White, J.A.; Weed, A.E.
PGN.–Alker, J.; Burke, J.J.; Dawson, M.R.; Hugueney, M.; Wilson, R.
NGN.–Alker, Altuna, J.; Ambroseti, P.; Bader, R.S.; Bergounioux, F.; Chaline, J.; Dehm, R.; Guenthier, E.W.; Guilday, J.E.; Guthrie, R.D.; Gutierrez Domech, M.R.; Haas, G.; Hasegawa, Y.; Hibbard, C.W.; Hoffmeister, D.G.; Janossy, D.; Kretzoi, M.; Lay, D.M.; Mein, P.; Misonne, X.; Patton, T.H.; Rabeder, G.; Repenning, C.A.; Robinson, P.; Webb, Wood, P.A.; Zakrewski, R.J.
U. NGN.–Cades, G.C.; Lundelius, E.L.; Musil, R.; Ray, C.E.; Stephens, J.J.; Thurmond, J.T.

CETACEA

CEN.: Rothausen, K.; Wilson, L.
PGN.–Halstead-Tarlo, L.B.

CARNIVORA

MES.: CRET.–MacIntyre, G.T.
CEN.: Beaumont, G., de.; Bryant, L.J.; Churcher, C.S.; Fahlbusch, V.; Galbreath, E.C.; Green, M.; McWhirter, N.; Meade, C.W.; Mellett, J.S.; Mitchell, E.; Petter, G.; Schaefer, H.; Weber, L.
PGN.–Brunet, Clark, J.; MacIntyre, G.T.; Robinson, P.; Wilson, J.A.
NGN.— Altuna, J.; Anderson, E.; Ballesio, R.; Christian, W.G.; Dehm, R.; Doutt, J.K.; Ehrenberg, K.; Firby, J.B.; Galusha, T.; Gooris, R.J.; Hasegawa, Y.; Hendey, Q.B.; Kaseno, Y.; Koenigswald, G.H.R.,von,; Kretzoi, M.; Kurten, B.; Macarovici, N.; Mawby, J.E.; Mitchell, E.; Mottl, M.I.; Repenning, C.A.; Ryziewicz, Z.; Singer, R.; Tanner, L.G.; Tedford, R.H.; Toohey, L.M.; Webb, D.; Zakrewski, R.J.
U. NGN.–Cadeo, G.C.; Fuentes, C.; Mostecky, V.; Musil, R.; Rakovec, I.; Terre, D.

UNGULATES

CRET.-NGN.–Weedburne, M.O.
CEN.: Butler, P.M.; Charkravarti, D.K.; Churcher, C.S.; Emry, R.J.; Fischer, K.; Guerin, C.; Hunermann, K.A.; Kilmer, F.H.; McWhirter, N.; Meyer, G.E.; Pascual, R.; Patton, T.H.; Paula Couto, C.; Riel, S.J.; Schaefer, H.; Telles Antunes, M.; Webb, D.; Wehrli, H.; Whitmore, F.; Whitworth, T.; Wood, H.
PGN.–Brunet,; Cailleux De Cayeux, A.; Fransen, J.; Lowalski, K.; Wheeler, W.; Wilson, J.A.
NGN.–Altuna, J.; Ambrosetti, P.; Berg, D.; Bryant, L.J.; Cooke, H.B.S.; Crouzel, F.; Czyzewska, T.; Doutt, J.K.; Frankforter, W.D.; Galusha, T.; Gooris, R.J.; Guenthier, E.W.; Guthrie, R.D.; Hibbord, C.W.; Howe, J.A.; Kahlke, H.D.;Koenigswald, G.H.R. von.; Koerner, H.E.; Kubiak, H.; Lance, J.F.; Macarovici, N.; Makiyama, J.; Mottl, M.I.; Nikolov, I,M.; Quinn, V.H.; Ryziewicz, Z.; Sickenberg, O.; Skinner, M.F.; Tanner, L.G.; Tedford, R.H.; Theobald, N.; Verma, B.C.;
U.NGN.–Accordi, B.; Benes, J.; Bersul-Bialynicka, M.; Downs, T.; Fuentes, C.; Mostecky, V.; Musil, R.; Orr, P.C.; Rakovec, I.; Ray, C.E.; Thurmond, J.T.

PROBOSCIDEA

CEN.: NGN.–Guenthier, E.W.
U. NGN.–Aguirre, E.; Maccagno, A.M.; Rakovec, I.

MARINE MAMMALS

CEN.: Reinhart, H.R.
NGN.–Kellogg, R.; Packard, E.L.

"OTHER PLACENTALS" (not specified)

MES.: CRET.–Colwell, J.; Savage, N.R.
JUR.-NGN.–Clemens, W.A.; Jepsen, G.L.; Szalay, F.
CEN.: Butler, P.M.; Downey, J.S.; Lindsay, E.; Melton, W.G.; Mitchell, E.; Mitchell, E.; Riel, S.J.; Schaefer, H.; White, J.A.; Whitmore, F.; Whitworth, T.
PGN.–Brunet.; Hugueney, M.
NGN.–Brair, C.K.; Lundelius, E.L.; Repenning, C.A.
QUART.–Rzebik, B.

"M I S C E L L A N E A"

C O N O D O N T S

NO AGE: Budurev, K.J.; Fisher, F.E.
PREC.: Lindstrom M.

PAL.: Clark, D.L.; Druce, E.; Fay, R.O.; Furnish, W.M.; Le Fèvre, J.; Murata, M.; Nastaseanu, N.; Nehring, M.; Rust, C.C.; Shafiq, M.A.; Spassov, H.G.; Tillman, C.G.; Wolska, Z.; Ziegler, W.
L.: Bergstrom S.M.; Guldenzopf, E.C.; Jones, P.J.
ORD.– Andrews, H.E.; Barnes, C.R.; Globensky, Y.R.; Goodwin, P.W.; Hamar, G.; Kennedy, D.J.; Knupfer, J.; McTavish, R.A.; Mound, M.C.;Oberg, R.; Sanders, R.; Schoptf, T.J.M.; Schumacher, D.; Uyeno, T.T.
ORD.-SIL.–Bradshaw, L.; Craig, W.W.; Davis, R.A.; Ethington, R.L.; Fahraeus, L.E.; Mostler, Serpagli, E.; Winder, C.G.
SIL.-MIS.–Austin, R.L.; Klapper, G.; Liebe, R.M.; Lys, M.; Mirauta, E.; Murphy, M.A.; Philip, G.M.; Rexroad, C.B.; Richstein, M.; Richard, L.; Schleh, E.E.; Walliser, O.; Zikmundova, J.
U.: Bouckaert, J.; Bourdon, M.; Burgess, J.D.; Kochmann, G.; Koike, T.; Matthews, S.C.; Morris, P.G.; Pajic, V.; Panseri-Crescenzi, C.; Quigley, C.M.; Remack, P.M.L.; Sevastopuld, G.D.; Stojanović, S.
DEV.– Bergström S.M.; Bettke, H.; Braun, W.K.; Bultynck, P.; Canis, W.F.; Ethington, R.L.; Fernow, L.R.; Freyer, G.; Glenister, B.F.; Groos, H.; Helms, J.; Kirchgasser, W.T.; Koscielniakowska, O.; Lange, F.W.; Lecompte, M.; Lutke, F.; Maronde, H.D.; Mostler, H.; Mound, M.C.; Olivieri, R.; Orr, R.W.; Peterson, M.S.; Pomesano-Cherchi, A.; Schumacher, D.; Uyene, T.T.; Winder, C.G.
DEV.-MIS.–Anderson, W.I.; Chorowska, M.; Lorranger, D.; Rainwater, M.; Sandberg, C.A.
MIS.–Boger, H.; Conil, R.; Foster, N.H.; Pinney, R.I.; Scatterday, J.W.; Thompson, T.L.; Varker, W.J.
MIS.-PA.–Cooper, C.L.; Dunn, D.L.; Jenkins, T.B.H.; Lane, H.R.; Lane, N.G.; Reynolds, M.J'; Webster, G.
PA.–Lange, F.W.; Liebe, R.M.; Merrill, G.K.
PER.–Lane, N.G.; Stone, D.D.; Webster, G.
PAL.-MES.: Ellison, S.P.; Huddle, J.W.; Igo, H.; Lindstrom, M.; Muller, K.J.; Plachy, H.; Rhodes, F.H.T.; Srivastava, J.P.; Sweet, W.C.; Wirth, M.
MES.: TRI.–Clark, D.L.; Hallerstein, G.; Koike, T.; Mosher, L.C.; Mostler, H.; Pomesano-Cherchi, A; Stefanov, S.A.

"C O N I C A L S H E L L S" (incl. Tentaculites, Cornulites)

PREC.: Taylor, M.
PAL.: CAM.–Gatehouse, C.G.; Marek, L.; Taylor, M.
ORD.–Gatehouse, C.G.; Imam, A.
ORD.-DEV.–Boucek, B.; Fisher, D.W.; Kegel, W.; Marek, L.; Whitworth, P.H.

SIL.-DEV.–Blind, I.; Churkin, M.; Hajlasz, B.; Lardeux, H.; Pajic, V.; Walliser, O.; Zagora, K.
DEV.–Braun, W.K.; Dennison, J.M.; Freyer, G.; Noble, J.P.A.; Richstein, M.
DEV.-MIS.–Budurov, K.J.
MIS.–Rehor, F.
MES.: TRI.–Budurov, K.J.

TRACE FOSSILS (Ichnofossils)

NO AGE: Cameron, B.W.; Campredon, R.; Cloud, P.E.; Hantzsch, W.; Hemleben, C.; Lanteaume, M.; Prantl, F.; Roger, J.; Seilacher, A.; Toots, H.; van Amerom, H.W.J.; Warme, J.E.
PREC.: Ford, T.D.; Glaessner, M.F.; Martinsson, A.
PAL.: Kegel, W.; Pfeiffer, H.
L.: Borrello, A.V.; Marinsson, A.
CAM.–Glaessner, M.F.
ORD.–Boucek, B.; Osgood, R.G.
SIL.-DEV.–Boucek, B.; Perdiago, J.C.; Zigic-Teshich, D.
DEV.–Dennison, J.M.; Kissling, D.L.; Lobanowski, H.; Wallace, P.
DEV.-MIS.–Richstein, M.; Webby, B.D.
MIS.–Chamberlain, C.K.; Cope, F.W.; Ford, T.D.; Müller, A.H.; Perdiago, I.C.;
PA.–Bardack, D.; Chamberlain, C.K.
PER.–Alf, R.M.; Leonardi, P.; Macsotay, O.; Müller, A.H.; Sarjeant, W.
PAL., L.-MES.: Baird, D.
MES.: Benveniste-Velasquez, N.; Maillard, J.; Nowak, W.
TRI.–Gall, J.C.; Hatai, K.; Muller, A.H.
CRET.–Bromley, R.G.; D'Argenio, B.; Davis, J.R.; Fletcher, B.N.; Pugnaczewska, H.; Weidmann, M.
MES.-CEN.: Bardack, D.; Macsotay, O.; Sarjeant, W.; Webby, B.D.
CEN.: Davis, J.R.; Hatai, K.
PGN.–Benveniste-Velasquez, N.; King, A.D.; Nowak, W.; Weidmann, M.
NGN.–Alf, R.M.; Doust, H.; Kardas, S.J.; Radwanski, A.; Ting, W.S.

"PROBLEMATICA"

NO AGE: Cameron, B.W.; Campredon, R.; Cloud, P.E.; Lanteaume, M.; Roger, J.; van der Burg, W.J.
PREC.: Alf, R.M.; Debrenne, F.; Ford, T.D.; Glaessner, M.F.; Pflug, H.; Sahni, M.R.; Taylor, M.Walter, M.R.
PAL.: Pfeiffer, H.
CAM.–Daily; Debrenne, F.; Taylor, M.
CAM.-SIL.–Borrello, A.V.
ORD.–Imam, A.
SIL.–Martinsson, A.; Walliser, O.; Zigic-Toshich, D.
DEV.–Greber, C.; Lobanowski, H.; Walliser, O.
MIS.–Ford, T.D.
PA.–Richardson, E.S.
PER.–Macsotay, O.; Muller, A.H.
MES.: Müller, A.H.
CRET.–Adams, T.D.; Brown, N.K.; Pugnaczewska, H.; Tschudy, R.; Wetzel, O.
MES.-CEN.: Elliott, G.F.; Macsotay, O.
CEN.: McWhirter, N.
PGN.–Cailleux De Cayeux, A.; Katte, J.
NGN.–Adams, T.D.

LIST: INSTITUTIONS EMPLOYING PALAEONTOLOGISTS

FILIAL I: EUROPE

ALBANIA

QYTATI STALIN

Inst. Kerkimeve, Naftes Gazit: – Kondo, A.

TIRANA

Gjeol. Min., Tiranes Fak., Univ. Schteteror: – Dodona, E.; Meco, S.

Inst. Stud., Kerkimeve Naust. Min., Rr. Hoxha Tahsim NR. 100: Pashko, P.; Peza, L.

AUSTRIA

GRAZ

Mus. Bergbau Geol. Techn., Landesmus. Joanneum.: – Mottl, M.I.

INNSBRUCK

Inst. Geol. Pal., Univ.: – Mostler, H.

Inst. Bot., Univ.: – Gams, H.

LEOBEN

Inst. Geol., Lagerstätt, Montan. Hochschule: – Felser, K.

SALZBURG

Haus Der Natur, Museumplatz 5: – Vogeltanz, R.

WIEN (VIENNA)

Inst. Pal., Univ.: – Daxner, G.; Dillie-Janoschek, U.; Ehrenberg, K.; Klaus, W.; Papp, A.; Rabeder, G.; Rogl, A.; Steininger, F.; Thenius, E.; Weinfurter; Zapfe, H.

Abt. Geol. Pal., Nat. Hist. Mus.: – Rosenberg, G.; Schultz, O.

Geol. Bundesanstalt, Rasumofskygasse 23: – Grill, R.; Klaus, W.; Kunz, B.; Plachy, H.; Plochinger, B.; Prey, S.; Schmid, M.E.; Sieber, R.; Stradner, H.

O.M.V.A.G., Otto-Wagnerplatz 5: – Berger, W.; Turnovsky, K.; Wessely, G.

Rohoel-Gewinnungs-A.G., Schwarzenbergplatz 16: – Kollmann, K.; Kupper, J.

BULGARIA

SOFIA

Inst. Bot., Bulgar. Acad. Sci.: – Palamarev, E.

Inst. Geol., Bulgar. Acad. Sci., Str. 36, Blok 2: – Budurov, K.J.; Gernjavska, S.P.; Dodekova, L.D.; Ganev, M.D.; Kalvatcheva, R.; Kovatcheva, T.; Latcheva, J.T.; Nikolov, I.M.; Nikolov, T.G.; Sapunov, I.G.; Shopov, V.L.; Spassov, H.G.; Stancheva, M.; Stefanov, S.A.; Talev, B.D.; Tchoumatchenco, P.V.; Tenchov, Y.G.; Vapzarova, J.D.; Zaneva, P.; Zlatarski, V.N.

Ctr. Board Geol., 22 G. Dimitrov Blvd.: – Dikova, P.; Jovtcheva, P.M.; Petkova, A.S.; Sapoundjieva, V.A.; Trifonova, E.T.

Inst. Geol. Pal., Univ., Bul. Ruski 15: -- Belmustacov, E.P.; Breskoviski, S.; Dimitrova, N.; Entcneva, M.; Kojumdgieva, E.; Pamuktchiev, A.M.; Tzankov, V.; Zaharieva, K.

BELGIUM

BRUXELLES (BRUSSELS) *Labofina S.A.*, 100 Chaussee de Vilrorde: – Meijer, M.

Serv. Geol., 13 Rue Jenner: – Bouckaert, J.

Inst. Royal Sci. Nat. Belgique, 31 Rue Vautier: – Casier, E.; Dessilly, E.; Glibert, M.; Misonne, X.; Sartenaer, P.; Vande Poel, L.; Vandercammen, A.C.A.

Sinclair Intl. Oil Co., 137 Ave. Louise: – Clift, W.O.

GHENT *Geol. Inst.*, Rurer 6: – Coninck, J. de

LIEGE *Inst. Geol., Univ.*, 7 Plac. Vingt-Août: – Ubachs, G.

LOUVAIN (LEUVEN) *Geol. Inst.*, 6 St. Michel St.: – Boné, E.; Bultynck, P.; Conil, R.; Dricot, E.M.; Godefroid, J.; Lacroix, D.; Lecompte, M.; Tsien, H.; Van Winkel, E.

NAMUR *Fac. Paix*, 61 Rue Bruxelles: – Overlau, P.

BRITISH ISLES
(United Kingdom of Great Britain and N. Ireland & Eire)

ABERDEEN *Dept. Geol., Marischal Coll., Univ. Aberdeen:* – Wilson, J.B.

Macawlay Inst. Soil Res., Craigiebuckler: – Durno, Sydney.

ABERYSTWYTH *Dept. Geol., Univ. College of Wales:* – Bates, D.; Fajose; Wood, A.

BIRMINGHAM *Geol. Dept., Univ. Birmingham:* – Strachan, I.; Wills, L.J.

Univ. Aston, Gosta Green: – Butterworth, M.A.

BRISTOL *Dept. Geol., Univ. Bristol:* – Cowie, J.W.; Matthews, S.C.; Murray, J.W.

CAERNS *Univ. Coll.*, Bangor: – Lacey, W.

CARDIFF *Dept. Geol., Univ. Coll. : – Appleby, R.M.*

Dept. Bot., Univ. Coll.: – Lyon, A.G.

CAMBRIDGE *Dept. Geol., Sedgwick Mus.:* – Batten; Bulman, O.M.B.; Cowen, R.; Forges, C.L.; Hughes, N.F.; Whittington, H.B.

Dept. Geol., Univ. Cambridge: – Rudwick, M.J.S.

Bot. School, Univ., Downing Street: – Dickson, J.H.; Godwin, H.; Sporne, K.R.; West, R.G.

DENBIGHSHIRE *Robertson Res. Co. Ltd.*, Llanddulas, Abergele: – Cater, M.C.; Church, J.W.; Cummings, R.H.; Haskins, C.W.; Oldroyd, R.W.L.

DUNDEE *Bot. Dept., Queen's Coll.:* – Machin, J.M.

DURHAM	*Geol. Dept., Hatfield Coll.:* – Whitworth, T.
	Bot. Dept., Univ. Durham: – Turner, J.
	Geol. Dept., Univ. Durham: – Johnson, G.A.L.; Johnson, H.M.
EDINBURGH	*Grant Inst. Geol.:* – Clarkson, C.M.; Clarkson, E.N.K.; Hallam, A.; Heptonstall, W.B.
EXETER	*Dept. Geol., Univ.:* – Selwood, E.B.; Simpson, S.
FIFE	*Geol. Dept., Univ. St. Andrews:* – MacGregor, A.R.
GLASGOW	*Geol. Dept., Univ.:* – Dixon, O.A.
	Bot. Dept., Univ.: – Brett, D.W.
	Hunterian Mus., Univ.: – Rolfe, W.D.I.
HULL	*Dept. Geol., Univ.:* – Clements, R.G.; House, M.R.; Lord, A.R.; Neale, J.W.
KINGSTON	*Kingston Coll. Tech.:* – Moody, R.T.J.
LEEDS	*Dept. Bot., Univ.:* – Wesley, A.
	Dept. Earth Sci., Univ.: – Varker, W.J.
	Inst. Geol. Sci., Ring Rd. Halton: – Mitchell, M.; Reynolds, M.J.
LEICESTER	*Bot. Dept., Univ.:* – Conolly, A.P.; Ford, T.D.; Tutin, W.
	Geol. Dept., Univ.: – Sylvester-Bradley, P.C.; Torrens, H.
LIVERPOOL	*Dept. Geol., Univ.:* – Brenchuley, P.J.
LONDON	*Zool. Dept., Brit. Mus.,* London, S.W. 7: – Adams, C.G.
	Dept. Pal., Brit. Mus., London, S.W. 7: – Bate, R.H.; Brunton, C.H.; Chesters, K.I.M.; Cocks, L.R.M.; Collins, D.H.; Dean, W.T.; Howarth, M.K.; Patterson, C.; Scrutton, C.T.; Sealy, D.L.F.; White, E.I.; Wonnacott, F.F.
	Geol. Dept., Imperial Coll. Sci. Tech., Exhibition Rd., London, S.W. 7: – Ager, D.V.; Doust, H.; Medd, Alan, W.; Muir, M.D.; Wallace, P.
	Iraq Petrol. Ltd., 33 Cavendish Square, London, W. 1: – Elliot, G.E.; Hart, E.
	Sir John Cass Coll., Jewry St., London, E.C. 3: – Allen, N.; Kileny, T.
	Esso Explor. & Prod. U.K. Inc., 15–17 Suffolk St., London, S.W. 1: – Hallett, D.
	Biol. Dept., Queen Eliz. Coll., London, W. 8: – Gardiner, B.G.
	Bot. Dept., Imperial Coll. Sci. Tech., London, S.W. 7: – Alvin, K.L.; King, A.D.

Geol. Dept., Chelsea Coll. Sci., London, S.W. 3: – Morris, P.G.; Whitworth, P.H.

Geol. Dept., Univ. Reading & Roual Dental Hospital, London, W.C. 2: – Halstead-Tarlo, L.B.; Harris, T.M.

Geol. Dept., Univ. Coll., London, W.C. 1: – Bromley, R.G.; Callomon, J.H.; Chaloner, W.G.; Donovan, D.T.; Owen, M.; Robertson, E.; Skevington, D.

Geol. Section, Ministry Housing & Local Gov't: – Allen, K.C.; Fletcher, B.N.

Geol. Dept., Birkbeck Coll., Univ. London, London, W.C. 1: – Morton, N.

Geol. Dept., Bedford Coll., Univ. London, London, W.C. 1: – Rose, E.P.F.

Geol. Dept., King's Coll., London, W.C. 2: – Hancock, J.M.; Hubbard, J.; Jones, D.G.

MANCHESTER — *Geol. Dept., Univ. Manchester:* – Pollard, J.E.; Watson, J.

NEWCASTLE-UPON-TYNE — *Bot. Dept., Univ. Newcastle:* – Thomas, B.A.

Hancock Mus.: – Long, A.G.

NOTTINGHAM — *Geol. Dept., Univ.:* – Rowell, A.J.; Sarjeant, W.; Taylor, F.M.

OXFORD — *Geol. Dept.,* Parks Rd.: – Hudson, J.D.; McKerrow, W.S.

READING — *Continental Oil Co.,* White Knights Park: – Nelson, D.O.

Geol. Dept., Univ., White Knights Park: – Miller, T.G.

ROTHERHAM — *National Coal Board, S. Yorkshire Area Lab.:* – Smith, A.H.V.

SCARBOROUGH — *Burma Oil Exploration Co.,* 20 E. Splaude: – Kaye, P.

SHEFFIELD — *Geol. Dept., Sheffield Univ.:* Downie, C.; Harland, R.; Neves, R.

SWANSEA — *Geol. Dept., Univ. Coll.,* Singleton Park: – Banner, F.T.; Bassett, M.G.; Cope, J.C.W.; Rhodes, F.H.T.; Walmsley, V.G.

SOUTHAMPTON — *Geol. Dept., Univ.:* – Austin, R.L.; Hodson, F.; Palframan, D.F.B.; West, I.M.

STAFFORDSHIRE — *Geol. Dept., Univ. Keele:* – Cope, F.W.

SURREY — *Royal Holloway Coll., Univ. London,* Englefield Garden: – Butler, P.M.

SUSSEX — *E.S.C.C., Lewes:* – Norris, F.B.G.

WATFORD — *Paleoservices Ltd.,* 162 High St.: – Roveda, V.L.

CZECHOSLOVAKIA

BRATISLAVA — *Katedra Pal., Pfuk,* Gottwaldova n.2: – Bystrická, H.; Magyar, M.; Schalekova, A.; Scheibnerová, V.; Sitar, V.; Svagrovský, J.

	Geol. Inst. Dionýza Stúra, Mlýnská dol. 1: – Brestenská, E.; Kantorová, V.R.; Kochanvoá, M.; Lehotayová, R.; Ondrejíčková, A.; Pevný, J.; Planderová, E.; Pokorný, V.; Rakus, M.; Salaj, J.; Samuel, O.; Schmidt, Z.; Snodkova, P.; Vaňová, M.; Volfová-Papšová, J.
	Geol. Inst., Slovenskej Akad. SG., Ul. Obrancov Mieru 41: – Andrusovová-Kollarová, V.; Borza, K.; Bystrický, J.; Čorna-Žukova, O.; Ilavská, A.; Jendrejáková, O.; Kohler, E.; Seneš, J.
	Dept. Geol., J.A. Comenius Univ., Gottwaldova n.2: – Scheibner, E.
	Slovak Nat. Mus.: – Činčurová, E.
BRNO	*Inst. Geol. Pal., Univ. V.E. Purkyne,* Kotlarska 2: – Brzobahatý, R.; Teikal, J.
	Ustrední Ustav Geol., Pracoviste, Nam. Durzby Narodu 4: – Zukalová, V.
	Moraké Mus., Nam. 25, U'Mora 8: – Musil, R.; Uhrová, J.
HODONIN	*Céskolov Naftoué Doly:* – Juříček, R.
MOST	*Výzkumný Ústav Prohnédé Uhlí:* – Hurník, S.
OPAVA	*Geol. Inst.,* Nadrazni 29: – Opravil, E.
OSTRAVA	*Min. Univ.,* 9 Chittussi St.: – Růžička, B.; Vašíček, Z.
OSTRAVA-HRABOVÁ	*Geol. Pruzkum:* – Cholevová, E.; Knobl, J.; Purkyňová, E.; Řehoř, F.
PRAHA (PRAGUE)	*Geol. Ústav Csav,* Spalena 49: – Cepek, P.; Nekvasilova, O.; Vašíček, M.
	Geol. Juriskum, Opp. Cernosice 2: – Sevčík, J.
	Geol. Průzkum, N.P., Rumunská 15, Vinohrady: – Prantl, F.
	Národni Mus., Václavské n. 68: – Beneš, J.; Holý, F.; Horný, R.; Záruba, B.; Zázvorka, V.; Zidek, J.
	Geol. Ústav Csav, Spalena 29: – Housa, V.; Kvacek, Z.
	Ústř. Ústav Geol. (Centr. Geol. Inst.), Malostranské 19, M. Strana: – Bůžek, C.; Chlupáč, I.; Cícha, I.; Čtyroká, J.; Čtyroký, P.; Fejfar, O.; Gabrielová, N.; Galle, A.; Hanzliková, E.; Havlíček, V.; Hercogová, J.; Kaiserová-Kalibová, M.; Kheil, J.; Kneblova-Vodicková, V.; Knoblock, E.; Kovanda, J.; Kříž, J.; Macák, F.; Prokop, R.; Reháková, Z.; Rieger, Z.; Setlík, J.; Zikmundova, J.
	Ústřední Úřad Geol., Lazarska: – Šnajdr, M.
	Univ. Karlovy, Albertov 6: – Augusta, J.; Havlena, V.; Němejc, F.; Pacltová, B.; Spinar, Z.; Stemprokova, D.
	Geol. Inst., Czech. Acad. Sci., Dittrichova 3: – Bouček, B.; Marck, L.; Siblik, M.

	Geol. Pruzkum, N.P., Wolkerova 1: – Mazancová, M.
	Min. Inst., Czech. Acad. Sci., Vholesovickach 41: – Pŕibyl, A.
RAJECKA CESTA	*Geol. Prieskum*, Zilina: – Gašparikova, V.
USTÍ N. LABEM	*Pedagogicka Fak.:* – Mostechý, V.

DENMARK

AARHUS	*Inst. Geol., Aarhus Univ.:* – Feyling-Hanssen, R.W.; Spjeldnes, N.
CHARLOTTENLUND	*Danmarks Geol. Undersog.:* – Andersen, S.; Ingwiersen, P.
HELLERUP	*Danmarks Geol. Undersog.*, Tranegaardsvej 20: – Bang, I.; Christensen, O.B.; Dinesen, A.
HELSINGOR	*Marine Biol. Lab.:* – Ockelmann, K.W.
KØBENHAVN (COPENHAGEN)	*Dept. Nat. Sci., Natl. Mus.*, Ny Vestergade 11: – Fredskild, B.; Jorgensen, S.; Sorensen, I.; Tellerup, E.; Troels-Smith, J.
	Inst. Geol., Univ. Copenhagen: – Asgaard, U.
	Zool Mus., Univ. Parken 15: – Degerbol, M.; Lemche, H.; Norvang, A.
	Miner. Mus., Univ. Copenhagen, Ostervold Gade 7: – Birkelund, T.; Rosenkrantz, A.
	Geol. Inst. & Mus., Ostervold Gade 7: – Poulsen, C.; Rasmussen, H.W.
	Inst. Bot., Royal Veter. Agric. Coll.: – Mikkelsen, V.M.
LYNGBY	*Inst. Tekn. Geol., Danmarks Tekn. Højskole:* – Sorgenfrei, T.

FINLAND

HELSINGFORS (HELSINKI)	*Mus. Zool.*, N. Jarnuagsgatan 13: – Kurten, B.
	Dept. Bot., Univ. Helsinki, Unionink 44, Helsinki 17: – Tolonen, K.
	Domus Acad. C606, Leppasuonkatu 9: – Weber, L.

FRANCE

AMIENS	*Fac. Sci.*, 33m. St. Len: – Damestoy, G.
BEGLES	*Esso-Rep, Epr-E*, 213 Cours Victor Hugo: – Lehmann, R.; Luterbacher, H.; Magne, J.; Van Hinte, J.E.
BELLERIE-HEUDON	*Lab. Geol. VA Quatunaire C.N.R.S.:* – Bonnefille, R.
BELLEVUE	*Inst. Geol.:* – Beucher, F.
BESANCON	*Lab. Geol., Inst. Sci. Natur.*, Place Leclerc: – Blaison, J.; Contini, D.; Theobald, N.
BORDEAUX	*Lab. Geol., Fac. Sci.:* – Veillon, M.

	Lab Geol. Dynamique, Fac. Sci., 20 Cours Pasteur: – Emberger, J.
	Lab. Ctr., Com. Francais Petrol., 114 Cours Marechal Gallieni: Bourdon, M.; Combaz, A.
CAEN	*Fac. Sci.:* – Dangeard, L.
	Lab. Geol., Univ., 14 Caen: – Rioult, M.
CHAMBOURCY	*Lab. Sofrep-Erap*, 72 Grande Rue: – Brun, L.; Delaval, A.; Grosdidier, E.; Jardine, S.; Legoux, O.; Petit, T.; Prestat, B.; Rerat, D.; Sales, E.; Suess, M.; Youdine-Belsky, C.
CLERMONT-FD.	*Dept. Geol.*, 5 Rue Kessler: – Grangeon, P.
CREIL	*Ctr. Rech. Charbonnages, Fac. Sci. Paris*, B.P. 27: – Alpern, B.
DIJON	*Dept. Sci. Terre, Fac. Sci.*, 6 Blvd. Gabriel: – Amiot, M.; Chaline, J.; Ciry, R.; Delance, J.; Jannin, F.; Malapris, M.; Puissegur, J.; Rat, P.; Thierry, J.; Tintant, H.
GRENOBLE	*Inst. Dolomieu*, Rue M. Gignoux: – Thieuloy, J.
	5 Rue Dominique Villars Mus., 1 Rue Dolomieu: – Breistroffer, M.
LILLE	*Fac. Lib. Sci.*, 13 Rue Toul: – Brice, D.; Depape, G.; Heddebaut, C.
	Inst. Geol. Reg., Fac. Sci. Lille, Cite Sci. d'Annappes, B.P. 36: – Defretin-Lefranc, S.
LYON	*Fac. Catholique*, 25 Rue Plot: – Mouterde, R.; Ruget, C.
	Dept. Sci. Terre, 86 Rue Pasteur: – Ballesio, R.; Busnardo, R.; Carbonnel, G.; Conbemorel; David, L.; Demarcq, G.; Elmi, S.; Flandrin, J.; Guerin, C.; Hugueney, M.; Lehegarat, G.; Lemoigne, Y.; Mangold, C.A.; Meon-Vilain, H.; Mongereau, N.; Moullade, M.; Porthault, B.; Pouyet, S.; Rage, J.; Truc, G.; Walter, B.
MARSEILLE	*Lab. Bot. Hist. Palynol., Fac. Sci. Saint Jerome*, Traverse Barasse: – Médus, J.; Pons, A.
	Lab. Geol. Hist., Fac. Sci., Place Victor Hugo: – Anglada, R.; Babinot, J.F.; Catzigras, F.; Humbert, S.; Philip, J.; Taxy, S.; Tessier, F.
MEUDON (92)	*Lab. Geol., Coll. France*, Station Marcellin-Berthelst: – Mongin, D.
MONTPELLIER	*Inst. Geol., Fac. Sci.*, Place Bataillon: – Avias, J.; Grambast, L.J.; Planque, H.; Revert, J.
	Inst. Bot., Fac. Sci.: – Emberger, L.
	Ctr. Rech. Zones Arides, Petrog. Afric., Fac. Sci.: – Bertrand, J.

MONT-SAINT-ARGNAN	*Fac. Lettres, Univ.:* – Elhai, H.
NANCY	*Lab. Geol.*, 94 Av. Lattre Tassigny: – Guérin-Franiatte, S.
N. BREST	*Lab. Geol., Fac. Sci.*, Av. Gorgeu: – Babin, C.; Plusquellec, Y.
NICE	*Lab. Geol. Alpine, Fac. Sci.*, Av. Valrose: – Campredon, A.; Campredon, R.; Lanteaume, M.; Thomel, G.
ORBEC	*Mus. Hist. Nat. Normandie*, Friardel: – Brun, R.
ORSAY	*Lab. Pal., Fac. Sci.:* – Roger, J.
PARIS	*Lab. Geol., Univ.*, 7 Rue Guy Brosse, Paris 5: – Blondeau, A.; Ehrlich, A.; Pomerol, C.
	Ctr. Rech. Zones Arides, 16 Rue Pierre Curie, Paris 5: – Chanton, N.
	Mus. Hist. Nat., 5 Place Valhubert, Paris 5: – Le Calvez, Y.
	Inst. Pal., Mus. Natl. Hist. Nat., 8 Rue Buffon: – Debrenne, F.; Deflandre, G.; Drot, J.; Freneix, S.; Hoffstetter, R.; Lardeux, H.; Lavocat, R.; Lehman, J.; Petter, G.; Roman, J.; Russell, D.E.; Secretan, S.; Semenoff-Tian-Chansky, P.; Signogneua, D.; Sornay, J.
	Mus. Natl. Hist. Nat., 61 Rue Buffon, Paris 5: – Guinet, P.; Noel, D.; Van Campo, M.
	Lab. Pal., Fac. Sci., Univ., 12 Rue Couvier, Paris 5: – Boureau; Lejal, A.; Moreau-Benoit, A.; Koeninguer, J.C.; Prakash, U.; Serra, C.
	Lab. Micropal., 191 Rue St. Jacques, 75 Paris 5: – Bignot, G.; Cuvillier, J.; Dupeuble, P.; Lezaud, L.; Manivit, H.; Mathieu, R.; Neumann, M.; Poignant, ; Rouvillois, A.; Sant-Marc, P.; Taugourdeau, J.
	Lab. Geol. Appliq., 191 Rue St. Jacques, Paris 5: – Boulanger, D.; Poignant, A.
	Lab. Geol. Gen., Sorbonne Univ, 1 Rue Victor Cousin, Paris 5: – Basse de Ménorval, E.; Beauvais, L.; Durand-Delga, M.; Geyssant, J.; Hupé, P.; Pajaud, D.; Termier, G.; Termier, H.; Vila, J.
	Inst. Pal. Humaine, 1 Rue René Panhard, Paris 13e: – Bouchud, J.
	Bur. Rech. Géol. Min., 74 Rue Federation, Paris 15: – Feys, R.
PAU	*Soc. Nat. Petrol. Aquitaire*, Ctr. Rech.: – Aubert, J.; Lefèvre, J.; Oertli, H.J.
POITIERS	*Lab. Geol., Fac. Sci.*, Route Chavigny: – Saint-Seine, R.
	Fac. Sci., Univ.: – Deuries, A.
	Lab. Pal. Vert., Pal. Humaine, Univ., 15 Rue St. Opportune: – Brunet; Guth.

REIMS	*Lab. Sci. Terre, Fac. Sci.*, B.P. 347: – Foucher, J.; Laurentiaux, D.
RENNES	*Inst. Geol., Univ.:* – Deunff, J.; Durand, S.; Renaud.
RUEIL-MALMAISON	*Inst. Franc Petrole*, B.P. 18: – Grekoff, N.; Lys, M.; Sigal, J.
STRASBOURG	*Lab. Geol. Pal.*, 1 Rue Blessig: – Gall, J.; Gillet, S.; Rauscher, R.; Sittler, C.; Sittler, J.
ST. CLOUD	*Lab. Micropal, Ecole Norm. Sup.*, 2 Av. Palais: – Butterlin, J.; Vila-Bentot, F.
ST. MAUR	*Univ. Paris*, 9 Av. Tremoville: – Cailleux-De Cayeux, A.
TALENCE	*Lab. Geol.*, 351 Cours Liberation. – Barets, M.; Caralp, M.; Ducasse, O.; Labracherie, M.; Moyes, J.; Prudhomme, J.; Vigneaux.
TOULOUSE	*Inst. Cath. Toulouse*, 31 Rue Fonderie: – Bergounioux, F. Crouzel, F.
	Lab. Geol., Fac. Sci., Allée Juls Guerde: – Villatte, J.
VILLEURBANNE	*Lab. Geol., Fac. Sci.*, 43 Blvd. 11 Nov. 1918: – Almeras, Y.; Enay, R.; Mein, P.

GERMANY, Fed. Rep. of, (WEST GERMANY)

AACHEN	*Geol. Inst., Techn. Hochschule*, Templergraben 55: – Vangerow, E.F.
BONN	*Pal. Inst., Univ.*, Nussallee 8: – Erben, H.; Haas, W.; Langer, W.; Muller, K.J.; Ristedt, H.; Schweitzer, H.; Siehl, A.; Flajs, G.; Riegel, W.
BRAUNSCHWEIG	*Geol. Pal. Inst., Techn: Hochschule*, Pockelsstrasse 4: – Ernst, G.
BREMEN	*Ubersee Mus.*, Bahnhofsplatz 13: – Kruckow, T.
CELLE	*Mobil Oil A.G.*, P.O. Box 110: – Albers, J.; Bartenstein, H.
CLAUSTHAL-ZELLERFELD	*Geol. Pal. Inst., Techn. Hochschule*, Bergakademie: – Bottke, H.; Rösler, A.
	Lehrstuhl Erdölgeol.: – Beckmann, H.
DARMSTADT	*Geol. Pal. Inst., Techn. Hochschule*, Robdörfer Strasse 140: – Backhaus, F.; Fahlbusch, K.; Flügel, E.; Lütke, F.; Solle, G.
	Hessisches Landesmus., Geol. Abt., Friedensplatz: – Heil, R.
ERLANGEN	*Geol. Inst., Univ.*, Schlossgarten 5: – Groiss, J.; Kochmann, G.; Radig, F.; Zeiss, A.
ESSEN	*Rührland- u. Heimatmus.*, Bismarckstr. 62: – Klipper, K.; Schors, W.
FRANKFURT A.M.	*Natur. Mus. U. Forschungs Inst., Senckenberg*, Senckenberg-Anlage 25: – Birenheide, R.; Lindenberg, H.G.;

	Malz, H.; Rietschel, S.; Schmidt, H.; Struve, W.; Triebel, E.
	Geol. Pal. Inst., Univ., Senckenberg-Anlage 32: – Martini, E.; Vogel, K.
FREIBURG	*Geol. Pal. Inst., Univ.*, Hebelstr. 40: – Franzen, J.; Kuss, S.
GIESSEN	*Geol. Pal. Inst., Univ.*, Landgraf-Philipp-Platz 4–6: – Bär, P.; Blind, W.; Pflug, H.
GÖTTINGEN	*Geol. Pal. Inst., Univ.*, Berliner Strasse 28: – Groos, H.; Meischner, D.; Remane, J.; Ritzkowski, S.; Walliser, O.H.; Schultze, H.P.
HAMBURG	*Geol. Staatsinst.*, Von-Melle-Park 11: – Alberti, G.; Häntzschel, W.; Lafrenz, H.R.; Lehmann, U.; Voigt, E.
HANNOVER	*Gewerkschaft Elwerath*, Hindenburgstr. 28: – Fahrion, H.
	Preussische Bergwerks u. Hütten-A.B., Leibnizufer 9: – Bettenstaedt, F.
	Geol. Pal. Inst., Techn. Hochschule, Welfengarten 1: – Michael, E.
HANNOVER-BUCHHOLZ	*Niedersachs. Landesamt Bodenforschung*, Alfred-Bentz-Haus: – Benda, L.; Gramann, F.; Horst, U.; Jordan, R.; Luttig, G.; Madler, K.A.; Merkt, J.; Moos B.; Malzahn, E.; Schmid, F.; Seitz, O.; Sickenberg, O.
	Bundesanstalt Bodenforschung, Alfred-Bentz-Haus: – Hallerstein, G.; Hiltermann, H.; Wagner, W.; Wolfart, R.; Zobel, B.
HEIDELBERG	*Geol. Pal. Inst., Univ.*, Berliner Strasse: – Greiling, L.; Kraatz, R.; Krausel, W.; Puschmann, H.; Simon, W.
KASSEL	*Wintershall A.G.*: – Brand, E.L.
KIEL	*Geol. Pal. Inst., Univ.*, Olshausenstrasse 40–60: – Guenther, E.W.; Böger, H.; Krömmelbein, K.; Lutze, G.; Wetzel, W.
KÖLN	*Geol. Inst., Univ.*, Zülpicher Strasse 49: – Jux, U.; Schwartzbach, M.; Strauch, F.
KREFELD	*Geol. Landesamt Nordrhein-Westfalen*, Westwall 124: – Dahm, H.D.; Indans, J.; Josten, K.H.; Kraisiff, W.; Paproth, E.; Potonie, R.; Rabitz, A.; Von Der Brelie, G.; Ziegler, W.
LUDWIGSBURG	*Staatl. Mus. Naturkunde, Geol. Abt.*, Arsenalplatz 3: – Adam, K.D.; Warth, M.; Staesche, H.
MAINZ	*Pal. Inst., Univ.*, Saarstrasse 21: – Berg, D.; Rothausen, K.; Tobien, H.
MARBURG	*Geol. Pal. Inst., Univ.*, Deutschhausstrasse 10: – Anderson, H.J.; Huckriede, R.; Jacobshagen, V.; Schmidt, W.O.

MÜNCHEN — *Bayerische Staatssammlung Pal. u. hist. Geol.;* Richard-Wagner-Str. 10/11: – Barthel, W.; Dehm, R.; Dobin-Floren, U.; Fahlbusch, V.; Förster, R.; Hagn, H.; Herm, D.; Jung, W.W.; Pflaumann, U.; Wellnhofer, P. Zobelein, H.K.; Obersfell, F.; Ohmert, W.; Kloren, C.H. *Bayerisches Geol. Landesamt,* Prinzregentenstrasse 28: – Ziegler, J.; Doben, K.; Treibs, W.

Gewerkschaaft Elwerath, Fritz-Reuter-Str. 19: – Kowing, K.

MÜNSTER (WESTFALEN) — *Geol. Pal. Inst., Univ.,* Pferdegasse 3: – Altevogt, G.; Busche, R.; Gerhardt, H.; Hölder, H.; Hollmann, R.; Remy, W.

In Aussenstelle, Salzstrasse 37: – Schouppé, A.; Oeckentörp, C.

STUTTGART — *Geol. Pal. Inst., Univ.,* Böblingerstr. 72: – Aldinger, H.; Geyer, O.F.

Staatl. Mus. Nat., Schloss Rosenstein: – Kleinschmidt, A.; Staesche, K.

TUBINGEN — *Inst. u. Mus. Geol. Pal., Univ.,* Sigwartstr. 10: – Gross, W.; Hemleben, C.; Kullmann, J.; Pearson, D.; Schindewolf, O.H.; Schmidt, R.; Seilacher, A.; Wendt, J.; Westphal, F.; Westphal, K.; Wiedmann, J.

Inst. Spezielle Bot., Wilhelmstr. 5: – Leistikow, K.; Mägdefrau, K.; Zimmermann, W.

WIESBADEN — *Hess. Landesamt. Bodenforschung,* Leberberg 9–11: – Kutscher, F.; Rabien, A.

WIETZE BEI CELLE — *Deutsche Erdol A.G.:* – Hinsch, W.; Plumhoff, F.

WILHELMSHAVEN — *Forschungsanstalt Meeresgeol. "Senckerberg,* Schleuseninsel: – Hertweck, G.; Reineck, H.E.

WÜRZBURG — *Geol. Pal. Inst., Univ.,* Pleicherstorstrasse 34: – Rutte, E.; Sdzuy, K.

WEST BERLIN

WEST BERLIN — *Geol. Pal. Inst., Techn. Univ.,* Hardenbergstr. 34: – Bolz, H.; Hillebrandt, A. von; Zankl, H.; Ziegler, B.

Geol. Pal. Inst., Freie Univ., Altensteinstr. 34 a: – Hahn, G.; Krebs, B.; Kühne, W.G.

GERMANY, Dem. Rep. of (EAST GERMANY)

BERLIN (E.) — *Zentr. Geol. Inst.,* Invalidenstr. 44: – Bach, J.; Butmann, G.; Diebel, L.; Döring, H.; Erol, K.; Haller, W.; Kiesel, Y.; Krutzsch, W.; Lazar, E.; Litke, R.; Mai, D.; Pfeiffer, H.; Schulz, E.; Trümper, E.; Weyer, D.; Wormbs, Z.

Inst. Pal. Mus., Humboldt Univ., Invalidenstr. 43: – Daber, R.; Diebel, K.; Fischer, K.; Helms, J.; Jaeger, H.; Jahnichen, H.; Locker, S.; Pietrzeniuk, E.

Inst. UR- u. Fruhgeschichte D.A.W., Leipziger Str. 3/4: – Lange, E.

Arbeitsstelle Pal., Deutsche Akad. Wiss., Otto-Nuschke-Str. 22: – Barthel, M.; Notzold, T.; Ruffle, L.; Storch, P.

DRESDEN	*Inst. Min. Geol., Techn. Univ.*, Zellescher Weg 19: – Gruendal, J.
	Staatl. Mus. Miner. Geol., Augustusstr. 2: – Prescher, H.; Walther, H.
FREIBERG	*V.E.B. Geol. Erkundung Süd*, Otto Nusdke Platz 1: –Freyer, G.
	Inst. Geol. Bergakad., B.V. Cottastr. 2: – Jordan, H.; Müller, A.H.; Reinhardt, P.; Tröger, K.
GATERSLEBEN (KR. ASCHERSLEBEN)	*Inst. Kulturpflanzen-forschung, Deutsche Akad. Wiss.:* – Schultze-Motel, J.
GREIFSWALD	*Inst. Geol. Pal., Univ.*, F.L. Jahn Str. 17A: – Herrig, E.; Nestler, H.; Olbertz-Wehrli, G.; Schallreuter, R.; Steinich, G.; Wehrli, H.
GRIMMEN	*V.E.B. Erdöl, Abt. Geol.:* – Zagora, K.
HALLE	*Landesmus. Vorgeschichte*, Richard-Wagner Str. 9/10: – Toepfer, V.
	Inst. Geol.-Pal., Univ., Domstr. 5: – Krumbiegal, G.; Mania, D.; Matthes, H.W.; Richstein, M.
	V.E.B. Geol. Erkundung West, Kothener Str. 34: – Lenk, G.; Sparfeld, K.
JENA	*V.E.B. Geol. Erkundung West*, Saalbahnhofstr. 19: – Blumenstengel, H.
MAGDEBURG	*Forschungsinst. Erkundung Erdol-Erdgas, Pommern, Bez. Magdeburg*, Magdeburger Chaussee: – Dreyer, E.; Knupfer, J.; Wienholz, E.
POTSDAM-SANSSOUCI	*Abt. Okol Pflanzenphys., Inst. Kulturpflanzenfschg., Deutsche Akad. Wiss*, Maulbeerallee 2: – Madel, E.; Muller-Stoll, W.R.; Sub, H.
SCHWERIN	*V.E.B. Geol. Erkundung Nord*, Schliefmuhlenweg: – Eiermann, H.; Hanisch, K.; Krienke, H.; Krille, G.; Muller, S.; Pipping, H.; Pschenitzka, U.; Rusbult, J.; Timmermann, E.
STENDAL	*V.E.B. Erdöl u. Erdgas-Erkundung:* – Albrecht, G.
WEIMAR	*Inst. Quartärpal.:* – Kahlke, H.

GREECE

ATHENS	*Inst. Geol. & Subsurf. Res.*, 6 Amerikis St.: – Christodoulou, G.; Isaila, S.; Maragoudakis, N.; Mirkov, R.

HUNGARY

BUDAPEST	*Pal. Dept., Natur. Hist. Mus.:* – Czepreghy-Meznerics, I.; Jánossy, D.; Kecskemeti, T.; Nagy, I.Z.; Nyiro, M.R.
	Museum Körut 4/A, Budapest 8: – Báldi, T.; Boda, J.; Bogsch, L.; Geczy, B.; László, M.; Monostori, M.; Oravecz, J.

Hungarian Geol. Inst., Nepstadion Ut. 14, Budapest 14: – Baldi Beke, M.; Bartha, F.; Benkőrczabalay, L.; Bohnne, H.M.; Gellai, A.; Góczán, F.; Hajós, M.; Horvath, A.; Kecskemeti Kőrmendy, A.; Kness, M.; Kretzoi, M.; Krolopp, E.; Laky, I.; Nagy, E.; Palfalvy, I.; Rákosi, D.; Scheffer, A.; Schreter, Z.; Sido, M.; Szörényi, E.; Tasnadi-Kubaska, A.; Zilahy, L.

MISKOLC — *Geol. Dept., Techn. Univ. Heavy Industry:* – Kovács, L.

SZEGED — *Inst. Bot., Univ. Jozsef*, Attila Nominatae: – Kedves, M.; Simoncsics, P.

Inst. Syst. Zool., Univ., Tancsicsm U.2: – Greguss; Horvath, A.; Kolosuary, G.; Mihaltz-Farago, M.

ITALY

BARI — *Ist. Geol. Pal., Univ.:* – Luperto-Sinni, E.

BOLOGNA — *Ist. Geol. Pal., Univ.*, Via Zamboni 67: – Borsetti, A.M.; Castellarin, A.; Cati, F.; Ceretti, E.; Colalonga, M.L. D'Onofrio, S.; Ferrari, A.; Frascari, F.; Padovani, A.; Pisa, G.; Sartoni, S.; Selli, R.; Tampieri, R.; Vai, G.B.; Vialli, V.

CAGLIARI — *Ist. Geol. Pal., Univ.:* – Cocossa, T.; Comaschi, C.I.; Gandolfi, R.; Maxia, C.; Pecorini, G.; Pomesano-Cherchi, A.; Porcu, A.

CAMERINO — *Ist. Min. Geol., Univ.:* – Micarelli, A.

CATANIA — *Ist. Geol., Univ.*, Corso Italia 55: – Casale, V.; Di Grande, A.; Lentini, F.; Ogniben, L.; Panizza, M.; Roda, C.; Romeo, M.; Schiliro, F.; Sturani, C.; Vezzani, L.; Wezel, F.C.

FERRARA — *Ist. Geol., Univ.*, Corso Ercole d'Este: – Broglio Loriga, C.; Leonardi, P.; Ungaro, S.

FIRENZE — *Ist. Geol. Pal., Univ.*, Via Lamarmora 4: – Azzaroli, A.; Berzi, A.; Merla, G.; Torre, D.

MILANO — *Mus. Civ. Storia Nat.*, Corso Venezio 55: – Pinna, G.

A.G.I.P., San Donato Milanes: – Ascoli, P.; Tedeschi, D.

Ist. Pal., Univ., Piazzale Gorini 15: – Allasinaz, A.; Dironi, C.M.; Maurizio, G.; Premoli-Silva, I.; Robba, E.; Rossi, R.C.; Sestini, F.N.

MODENA — *Ist. Pal., Univ.:* – Corradini, D.; Dieci, G.; Montanaro Galitelli, E.; Olivieri, R.; Russo, A.; Serpagli, E.; Sirotti, A.; Tacoli, M.L.

NAPOLI — *Ist. Geol. Pal., Univ.*, Largo San Marcellino 10: – Barbera, C.; Bovenzi, S.; Ciampo, G.; Coppa, M.G.; Cunzo, T. de; D'Argenio, B.; De Capoa, P.; Decastro, P.; Maccagno, A.M.; Moncharmontzei, M.; Pescatore, T.; Scarsella, F.; Scorziello, R.; Taddei, R.E.; Zamparelli, V.

PADOVA — *Ist. Geol., Univ.*, Via Giotto 20: – Braga, G.; Ce Zanche, V.; Dieni, E.; Massari, F.; Medizza, F.; Piccoli, G.; Proto Decima, F.

PALERMO

Ist. Arte Miner., Viale Scienze: – Floridia, G.B.

Ist. Geol. Pal., Corso Calatafimi 260: – Aruta, L.; Buccheri, G.; Catalano, R.; Greco, A.; Montandri, L.; Moroni, M.A.; Ruggieri, G.; Tamajo, E..

Ist. Geol., Univ.: – Amore, C.

PARMA

Ist. Geol., Univ., Via Kennedy: – Barbieri, F.; Pelosio, G.

Ist. Geol., Via M. D'Azeglio 85: – Iaccarino S.

PAVIA

Ist. Geol., Pal., Univ.: – Boni, A.; Sacchi Vialli, G.

PESCARA

Petrosud: – Crescenti, U.

PISA

Ist. Geol. Pal., Univ., Via S. Maria 53: – Dallan, L.; Menesini, E.; Salvatorini, G.; Tavani, G.; Zia, R.

REGGIO EMILIA

Ist. Tecnico Geometri: – Agosti, G.

ROMA

Serv. Geol. Italia, Largo san Susanna 13: – Bergomi, C.; Candin, A.; Tillia, A.Z.

Ist. Geol. Pal., Univ. Roma: – Accordi, B.; Ambrosetti, P.; Bonadonna, F.P.; Colacicchi, R.; Compagnoni, B.; Devoto, G.; Farinacci, A.; Girotti, O.; Parotto, M.; Praturlon, A.; Sirna, G.

Ausonia Miner., Via Liszt 34-EUR: – Panseri-Crescenzi, C.

TORINO

Ist. Geol., Univ., Palazzo Carignano: – Malaroda, R.

NETHERLANDS (HOLLAND)

AMSTERDAM

Geol. Inst., Univ., Nieuwe Prinsengracht 130: – Hermes, J.J.; Macgillaury, H.J.; Sofdiono, H.

Inst. Aardwetenschappen, De Boelelaan 1085: – Breimer, A.

Afd. Pal., Hugo Urieslab., Sarphaticstraat 221: – Van Der Hammen, T.

GRONINGEN

Geol. Inst., Melkweg 1: – Boekschoten, G.J.

HAARLEM

Geol. Surv., Spaarne 17: – Romein, B.J.; Saar, A.; Van Voorthuysen, J.H.; Zagwijn, W.H.

HEERLEN

Geol. Bureau Mungebied, Akerstraat 86–88: – Kijkstra, S.J.; Van Amerom, H.W.J.

LEIDEN

Rijksmus. Geol. Min., Hooglandsche Kerkgracht 17: – Groot, G.E.; Hooijer, D.A.; Kortenbout v.d.; Sluijs, G.; Van Der, Vlerk, J.M.

Dept. Strat. Pal., Geol. Inst., Garenmarkt 1B: – Bless, M.J.M.

RIJSWIJK (2 H.)

K.S.E.P.L., Volmerlaan 6: – Keij, A.J.

UTRECHT

Bot. Mus. Herb., Lange Nieuwstraat 106: – Jonker, F.P.

Afd. Palaeobot., Bot. Mus. Herb., Fort Hoofddijk, Budapestlaan 42: – Janssen, C.R.

Amoco Neth. Petr. Co., Tolsteegsingel Za: – Haller, C.R.

Geol. Inst., Oude Gracht 320: – Drooger, C.W.; Koenigswald, G.H.R. von; Marks, P.

WAGENINGEN — *Dept. Reg. Soil Sci., Agri. Univ.*, P.O. Box 37: – Felix, R.

NORWAY

BERGEN — *Mus. Bot., Univ. Bergen:* – Faecri, K.

OSLO — *Inst. Geol., Blindern Univ.:* – Henningsmoen, K.E.; Manum, S.; Størmer, L.

Zool. Mus: – Soot-Ryen, T.

Univ. Oslo, P.O. Box 1068: – Hoeg, O.A.

Pal. Mus., Univ. Oslo, Sars Gt. 1: – Bruton, D.L.; Hamar, G.; Heintz, A.; Heintz, M.; Henningsmoen, G.; Nikolaisen, F.; Soot-Ryen, H.

TRONDHEIM — *Bot. Inst., Univ.:* – Hafsten, U.

POLAND

KIELCE — *Inst. Geol., Holy Cross Branch:* – Jagielska, L.; Juriewicz, H.; Zakowa, H.

KRAKOW — *Inst. Geol., Univ.*, Grzegorzecka Nr. 81: – Blaicher, J.; Liszkowa, J.; Morgiel, J.; Nowak, W.; Szotowa, W.; Urbaniak, J.

Pal. Dept., Inst. Bot., Pol. Acad. Sci., Lubicz 46: – Bialobrzeska, M.; Jentys-Szaferowa; Lancucka-Srodoniowa, M.; Oszast, J.; Pautsch, M.; Reymanowna, M.; Stuchlik, L.; Szafer, W.; Truchanowicz, J.

Inst. Syst. Zool., Pol. Acad. Sci., Slawkowska 17: – Bochenski, Z.; Kowalski, K.; Kubiak, H.; Mlynarski, M.; Rzebik, B.; Sych, L.

Lab. Geol., Pol. Acad. Sci., Senacka 3: – Birkenmajer, K.; Czarniecki, S.; Gasiorowski, S.; Gromczakiewicz, A.; Krach, W.; Turnau, E.

Inst. Pal., Acad. Gorniczo-Hutnicza, Mickiewicza 30: – Liszka, S.; Luczkowska, E.; Malecki, J.; Schiller, B.

School Mines Metall., Acad. Gorniczo-Hutnicza, Mickiewicza 30: – Bieda, F.; Smigielska, T.

Enter. Petrol. Res., Lubicz 25: – Mitura, F.

Geol. Dept., Jagellonian Univ., Oleandry Str.: – Geroch, S.; Morycowa, E.

PILA — *Enter. Petrol. Res.*, Staszica 9: – Natusiewicz-Dudziak, D.

POZNAN — *Plant Tax. & Geog. Dept., Univ.*, Stalingradzka 14: – Szafranski, F.

Pal. Inst., Pol. Acad. Sci., Poznan Branch, Swierczewskiego 19: – Brodniewicz, I.; Fedorowski, J.; Rozkowska, M.; Wolska, Z.

SOSNOWIEC

Inst. Geol., 5 Bialego Rd.: – Bojkowski, K.; Dybova-Jadowica, S.; Jachowica; Kotas, A.; Lucja, M.; Migier, T.; Siewniak, A.; Tabor, M.

TORUN

N. Copernicus Univ., Sienkiewicza 30/32: – Zablocki, J.

WARSZAWA

Enter. Geophys. Res., Stalingradzka 34: – Wolanska, H.

Geol. Dept., Univ., Zwirki i Wigury 6: – Bednarczyk, W.; Orlowski, S.

Geol. Mus., Univ., Zwirki i Wigury 6: – Barczyk, W.

Inst. Geol., Lab. Micropal., Univ., Zwirki i Wigury 6: – Gorka, H.

Inst. Pal., Univ., Zwirki i Wigury 6: – Baluk, W.; Niklewski, J.; Pugnaczewska, H.; Ronifwicz, E.; Stasinska, A.; Urbanek, A.

Inst. Pal., Univ., Zwirki i Wigury 6: – Karczewska, J.; Kostyniuk, M.; Ziembinska-Tworzydlo, M.

Lab. Dynamic Geol., Univ., Zwirki i Wigury 6: – Glazek, J.; Kotanski, Z.; Kutek, J.; Radwanski, A.

Inst. Geol., Rakowiecka 4: – Fibich, Z.; Gawor-Biedowa, E.; Giel, M.; Hatlasz, B.; Nehring, M.; Odrzywolska-Bieniek, E.; Radwanska, Z.; Tomczykowa, E.; Wisniewska-Zelichowska, M.

Inst. Geol., Lab. Pal., Rakowiecka 4: – Grabowska, I.; Jakubowska, L.; Mamczar, J.; Marcinkiewicz, T.; Orlowska-Zwolinska, M.; Raniecka-Bobrowska, J.; Rogalskka, M.; Wazynska, H.

Inst. Geol., Strat. Lab., Rakowiecka 4: – Bielecka, W.; Blaszkiewicz, A.; Borowko-Dluzakowa, Z.; Cieslinski, S.; Janczyk-Kopikowa, Z.; Karczewski, L.; Kopik, J.; Malinowska, L.; Styk, O.; Sztejn, J.; Witwicka, E.; Woszczynska, S.; Wozny, E.

Mus. of the Earth, Pol. Acad. Sci., Na Skarpie 20/26: – Jakubowski, G.; Maczynska, S.S.; Maryanska, T.; Popiel-Barczyk, E.

Inst. Pal., Pol. Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6: – Kiepura, M.; Kozlowski, R.; Marciniak, B.; Nowinski, A.; Sulimski, A.

Inst. Pal., Pol. Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6: – Biernat, G.; Blaszyk, J.; Borsuk-Bialynicka, M.; Kazmierczak, J.; Kielan-Jaworowska, Z.; Osmolska, H.; Pozaryska, K.; Szczechura, J.; Szymanska, W.

Inst. Geol. Sci., Lab. Strat., Pol. Acad. Sci., Zwirki i Wigury 6: – Garbowska, J.; Korejwo, K.; Koscielniakowska, O.; Kotanska, H.; Lefeld, J.; Lobanowski, H.; Makowski, H.; Pazdrowa, O.; Rozycki, S.Z.; Teller, J.; Wierzbowski, A.

WROCLAW

Inst. Bot. U. WR., Kanonia Nr. 6/8: – Macko, S.

Inst. Pal., Univ., Slenkiewicza 21: – Czyzewska, T.; Jerzmanska, A.; Pawlowska, K.; Ryziewicz, Z.

Inst. Geol., Univ., Jaworowa 19: – Górecka, T.

PORTUGAL

COIMBRA

Mus. Min. Geol., Univ.: – Soares, A.F.

LISBOA

Mus. Min. Geol., Univ.: – Gonchves, F.

Lab. Estudos Petrol. & Pal., Ultramar Alamedo d. Afonso Henriques: – Serralheiro, A.; Ubaldo, M.

Serv. Geol., Acaa. Cien: – Manupella, G.; Perdiago, I.C.; Zbyszewski, G.

Fac. Ciea. Esc. Politecn.: – Diniz, F.; Galopim De Carvalho, A.M. Romariz, C.; Telles Antunes, M.

ROMANIA

BAIA-MARE

Inst. Pedag.: – Rázvan, G.

BUCURESTI (BUCHAREST)

Inst. Geol. Geog., Str. Dr. Burghelea N.R. 1: – Dumitrica, P.; Moisescu, V.; Motas, I.; Popescu, G.

Geol. Inst., Sos Kiseleff 55: – Bombita, G.; Bratu, E.; Cioflica, G.; Iliescu, V.; Lupu, D.; Marinescu, F.; Mirauta, E.; Patrulius, D.; Popa, E.; Roman, S.; Sandulescu, J.; Semaka, A.; Stancu, I.

Geol. Res. Inst. Hyarocar., Strada Toamnei: – Baltes, N.; Beju, D.; Comsa, D.; Costea, Il; Ecaterina, P.; Motas, L.; Mutiu, R.; Nastaseanu, N.; Negoita, F.; Sabina, F.

JASI

Lab. Geol., Univ. Al. I. Cuza: – Macarovici, N.; Trelea-Paghida, N.

SPAIN

BARCELONA

Lab. Ciencias, Seminario Conceliar: – Reguant, S.

Assoc. Int. L'Etude Geol. Medit. Occident., Torre Del Remedio 5: – Suner Coma, E.

Geol. Seminario, C. Deputacion 231: – Via Boada, L.

MADRID

Inst. Geol. Min. Espana, Rios Rosas 23: – Quintero Amador, I.

Pal., Dept., Ciudad Univ.: – Talens, J.

Pal. Dept., Ciudad Univ: – Pabellon 5º Medicina: – Alferez Delgado, F.; Garcia-Rodriquez, J.; Iriarte, G.; Melendez, B.; Menendez Amor, J.

Fac. Veterinaria, Ciudad Univ.: – Martin Roldan, R.

Empresa Nac. "Adaro", Serrano 16: – Perconig Genzo, E.

Lab. Micropaleont., Serv. Geol. O.P., Fruela 3: – Fernandez Montero, A.

Esc. Ing. Minas, Rios Rosas 21: – Almela, A.

Zool. Dept., Ciudad Univ.: – Alvarado, R.

Colegio Ntra. Sra. Africa, Av. Seneca S/N: – Aguirre, E.; Meco, J.

Mus. Nac. Cien. Natur., Castellana 84: – Gomez De Llarena, J.; Kardas, S.J.

Lab. Pal., Inst. "Lucas Mallada", Cons. Sup. Invest. Cien., Castellana 84: – Alvarez-Ramis, C.; Borragan, J.; Villalba, M.

Inst. Lucas Mallada, Ruiz Alarcon, Madrid 14: – Imperatori, L.

NAVARRA — *Colegio Esc. Pias*, Calle Olite: – Ruiz De Gaona, M.

OVIEDO — *Univ. De Oviedo, San Francisco:* – Virgili, C.

SAN SEBASTIÁN — *"Aranzaai", Mus. S. Telmo*, Plaza Zuloaga: – Altuna, J.

SWEDEN

GÖTEBORG — *Mus. Nat. Hist.:* – Lepiksaar, J.

LUND — *Dept. Geol. Pal., Univ.:* – Bergström, J.; Bergström, S.M.; Gegnell, G.; Hede, J.E.; Lindström, M.; Nilsson, T.; Persson, P.O.

SOLNA — *Lab. Pal.*, Nybodagatan 5: – Erotman, G.

STOCKHOLM — *Dept. Geol., Univ.*, Kungstensgatan 45: – Åberg, M.; Adamczak, F.J.; Haq, U.Z.B.; Hessland, I.; Omatsola, M.; Schager, S.A.N.; Skarby, A.

Swea. Mus. Nat. Hist.: – Erkisson, B.; Jarvik, E.; Jessen, E.; Jessen, H.; Lundbald, B.; Mutvei, H.; Ørvig, T.; Stensio, E.; Wängberg-Eriksson, K.

Axel Johnson Inst., Kungsgatan 66: – Laufeld, S.

Geol. Surv.: – Brotzen, F.; Fåhraeus, L.E.; Skoglund, R.

UPPSALA — *Inst. Geol. Pal., Univ.:* – Bohlin, B.; Jaanusson, V.; Köhigsson, L.; Martinsson, A.; Neuman, B.; Reyment, R.A.; Thorslund, P.

SWITZERLAND

BASEL — *Inst. Geol. Pal.*, Bernoullianum: – Hottinger, L.

Mus. Nat. Hist., Augustinergasse 2: – Renz, O.; Schaefer, H.; Schaub, H.W.

BERN — *Syst.-Geobot. Inst. & Bot. Garten, Univ.*, Altenbergrain 21: – Welten, M.

FRIBOURG — *Inst. Geol., Pérolles:* – Klaus, J.; Pugin, L.

GENEVE — *Mus. Hist. Nat., Route Malagnou 1211:* – Beaumont, G. de; Pinder, M.M.

LAUSANNE — *Mus. Geol., Univ.:* – Weidmann, M.

ZÜRICH — *Geol. Inst., Eiag. Techn. Hochschule (E.T.H.)*, 5 Sonneggstr.: Hantke, R.; Nissen, H.; Trümpy, R.

Pal. Inst. Mus., Univ., Künstlergasse 16: – Hünermann, K.A.; Kuhn-Schnyder, E.; Rieber, H.

YUGOSLAVIA

BEOCRAD (BELGRADE)

Inst. Geol. Geophys. Istraz., Karadjordjeva 48: – Danilova, A.; Dzodzo-Tomic, T.; Gagic, N.; Milovanovic, L.; Pajic, V.; Pejovic, D.; Raddicuc, R.; Radimila, P.; Smiljka, P.; Stojanovic, S.

Inst. Geol. Min. Fac., Djusina 7: – Andjeldovic, J.; Grubic, A.; Kostic-Podgorska, V.; Milovanovic, B.; Petrovic, N.; Spajic, O.

Inst. Geol., Univ., Kamenicka 6, P.F. 227: – De Andjelkovic, M.; Ercegovac, M.; Mitrovic, T.; Pantic, N.; Pavlovic, M.; Sladic-Trifunovic, M.; Stevanovic, P.; Zora, S.

Natur. Hist. Mus., Str. Njegoseva 51: – Mihajlovic, M.; Milosevic, V.

LJUBLJANA

Slovenian Acad. Sci.: – Sercelj, A.

Prirodoslovni Mus. Slovenije, Presernova 20: – Cimmerman, F.

Inst. Pal. Sazu, Novi Trg 3: – Pavlovec, R.; Rakovec, I.; Turnšek, D.

Inst. Geol. Pal., Aškerčeva 12: – Drobne, K.; Ramovš, A.

Inst. Geol., Parmova 33: – Plenicar, M.; Rijavec, L.

SKOPLJE

Inst. Geol., 254 N. 6.: – Hadzi, M.S.

ZAGREB

Mus. Geol. Pal., Demetrova 1: – Milah, A.

Geol. Zbirka, Jugosl. Acad., Demetrova 18/11: – Malez, M.

Dept. Geol. Pal., Univ., Soc. Revol. 8: – Gusic, I.; Herak, M.; Kochansky-Devidé, V.; Polsak, A.

Inst. Geol. Istraz., Kupska 2: – Grimani, M.; Jovic, B.; Milanovic, M.; Muldini-Mamuzic, S.; Nikler, L.; Sikic, L.; Sokač, B.

Microbiol. Inst. Tech., Krsnjavoga 25: – Juzily, A.

FILIAL II: ASIA

BURMA

RANGOON

Geol. Dept., Univ. Arts. Sci.: – Nyi, N.; Thein, M.L.; Tint, T.

Corpn. Min. Develop., Kanbe Rd.: – Saing, C.

Peoples' Oil Indust., 604 Merchant St.: – Maung, K.

Min. Dept., Rangoon Inst. Tech.: – Pe, N.T.

CHINA, Rep. of (TAIWAN/FORMOSA)

MIAOLI

Taiwan Petrol. Expl. Div., Chinese Petrol. Corp., 46 Chung Cheng Rd.: – Huang, T.

TAIPEI

Geol. Surv. Taiwan, P.O. Box 31: – Chang, L.

Geol. Dept., Natl. Taiwan Univ.: – Lin, C.C.; Ma Ting-Ying, H.

CYPRUS

NICOSIA — *Geol. Surv., Dept. Nicosia:* – Mantis, M.

INDIA

ALIGARH — *Geol. Dept., Aligarh Muslim Univ.:* – Bhalla, S.N.

ALLAHABAD — *Bot. Dept., Univ.:* – Nautiyal, D.D.; Pant, D.D.

ANNAMALAINAGAR — *Geol. Dept., Annamalai Univ.:* – Rajagopalan, N.

BANGALORE — *Geol. Dept., Central Coll., Univ.:* – Setty, M.G.A.

Geol. Dept., Gov't. Arts. Sci. Coll.: – Chandrasekhar, G.R.

BARODA — *Oil & Nat. Gas Comm.:* – Gupta, S.C.; Raju, D.S.

BOMBAY — *Assoc. Cement Ltd., Ctr. Res. Stat.,* Aara Rd., Thana: – Bana, H.R.

CALCUTTA — *Geol. Dept., Presidency Coll.,* Calcutta 12: – Sarbadhikari, T.R.

Geol. Surv. India, 27 Chowringhee Rd., Calcutta 13: – Chandra, A.; Prasad, K.; Sastry, M.V.A.

Geol. Stud. Unit., Indian Stat. Inst., Calcutta 35: – Baksi, S.K.; Roychowshary, T.

CHANDIGARH — *Geol. Dept., Univ. Panjab.:* – Bhatia, S.B.; Gupta, V.J.; Jain, S.P.; Khan, E.; Tewari, B.S.

DEHRA DUN — *Oil & Nat. Gas Comm.:* – Ahluwalia, M.K.; Guha, D.M.; Mehrotra, R.B.; Misra, U.S.; Mohan, M.; Raghavendra Rao, V.; Sastri, V.V.; Singh, H.; Srivastava, S.K.

Res. & Train. Inst., Oil & Nat. Gas Comm.: – Banerji, R.K.; Barney, S.H.Z.; Bedi, T.S.; Bhatt, D.K.; Datta, A.K.; Kumar, P.; Lukose, N.G.; Mehrotra, K.K.; Rawat, M.S.; Salujha, S.M.; Sen, J.; Sharma, K.D.; Venkatachala, B.S.

GAUHATI — *Geol. Dept., Univ.:* – Ghosh, D.N.

Assam Engineer. Coll., Jalukbari: – Sarma, K.C.

HYDERABAD — *Bot. Dept., Osmania Univ.:* – Ramanujam, C.G.K.

Geol. Surv. India, S. Reg.: – Verma, K.K.

JAIPUR — *Bot. Dept., Univ.:* – Dwivedi, J.N.; Gupta, K.M.

Geol. Surv.: – Srivastava, R.P.

JODHPUR — *Oil & Nat. Gas Comm.:* – Mathur, K.; Mathur, Y.K.; Singh, N.P.

KHARAGPUR — *Geol. Dept., Indian Inst. Techn.:* – Chose, B.K.; Guha, A.K.

LUCKNOW — *Bot. Dept., Univ.:* – Rao, A.R.; Trivedi, B.S.

	Geol. Dept., Univ.:– Kalia, P.; Krishna, J.; Kumar, R.; Misra, R.C.; Singh, S.K.; Singh, S.N.; Singh. M.P.; Srivastava, I.P.; Tandon, K.K.; Vimal, K.P.
	Geol. Surv., 3 Gokhale Marg: – Bhatnagar, N.C.; Dutt, D.K.; Kapoor, H.M.; Mandwal, N.; Prakash, G.; Shrivastava, R.N.; Singh, S.; Srivastava, J.P.; Tewari, A.P.; Tripathi, C.; Verma, B.D.
	Nat. Bot. Gardens: – Nair, P.K.K.; Sitholey, R.V.
	Birbal Sahni Inst. Paleobot., 53 Univ. Rd.: – Bose, M.; Jain, K.P.; Navale, G.K.B.; Sah, S.C.
PATNA	*Geol. Surv.*, Bihar Circle: – Sharma, R.S.
POONA	*Maharashtra Assoc. Cultiv. Sci.:* – Chiplonkar, G.W.
ROORKE	*Geol. Dept., Univ.:* – Goel, R.K.
SAUGOR	*Dept. Applied Geol.*, Univ.: – Saxena, G.N.
SIBSAGAR	*Oil & Nat. Gas Comm.:* – Banerjee, D.; Misra, C.M.; Pandey, J.; Soodan, K.S.; Srivistava, N.C.
TIRUPATI	*S. V. Univ. Tirupati P.O.:* – Venkatesaiah, V.
UDAIPUR	*Geol. Dept., Rajasthan Univ.:* – Agrawal Surendra, K.
	IRAN
TEHRAN	*Geol. Expl. Div., Iranian Oil Oper. Co.*, P.O. Box 1065: – Gollestaneh, A.; Khalili, M.; Adams, T.D.; Bourgeois, F.
	Fac. Sci., Univ. Tehran: – Kimyai, A.
	ISRAEL
JERUSALEM	*Geol. Dept., Hebrew Univ. Jer.:* – Avnimelech, M.A.; Flexer, A.; Freund, R.; Lewy, Z.; Moshkovitz, S.; Reiss, Z.; Rothmann, S.
	Bot. Dept., Hebrew Univ. Jer.: – Lorch, J.; Raviv, V.
	Zool. Dept., Hebrew Univ. Jer.: – Haas, G.
	Geol. Survey, 30 Malkhei Israel St.: – Horowitz, A.; Parnes, A.; Raab, M.
TEL-AVIV	*Zool. Dept., Univ.:* – Bytinski-Salz, H.
	Israel Inst. Pet., 26 Univ. St.: Derin, Baruch; Gerry, E.
	Lapidoth I.O.P. Ltd., 19 Brodetzky St.: – Martinotti, G.
	JAPAN
AKITA CITY	*Inst. Mining Geol., Univ.:* – Huzioka, K.; Takayasu, T.
EHIME	*Geol. Dept., Univ.:* – Nagai, K.
FUKUOKA	*Geol. Dept., Kyushu Univ.:* – Kayamik I.; Kanmera, K.; Matsumoto, T.; Shuto, T.; Toriyama, R.; Yanagida, J.

	Res. Inst. Sci. Indust., Kyushu Univ., Hakozaki: – Yamasaki, T.
FUKUSHIMA	*Inst. Earth Sci., Univ.:* – Suzuki, K.
HAKODATE	*Geol. Dept., Hokkaido Univ. Educ.:* – Sakagami, S.
HIROSHIMA	*Inst. Geol. Min., Univ.:* – Hase, A.; Nakano, M.; Okimura, Y.
	Shinonome School, Univ., Shinonome-Machi: – Okamoto, K.
	Inst. Geol., Univ.: – Sada, K.; Tai, Y.
KAGAWA	*Geol. Dept., Univ.*, 121 Saiwai-cho, Takamatsu: – Bando, Y.
KAGOSHIMA	*Inst. Earth Sci., Univ.:* – Hayasaka, S.
KANAZAWA CITY	*Inst. Geol., Univ.:* – Ichikawa, W.; Kaseno, Y.; Konishi, K.; Matsuo, H.
KAWASKI-SHI	*Geol. Survey Japan*, 135 Hisamoto-cho: – Kambe, N.; Sawamura, K.
KITAKYUSHU CITY	*Kyushu Inst. Techn.*, Shensui-cho, Tobata-ku: – Murata, S.
KOCHI CITY	*Geol. Lab., Univ.:* – Katto, J.
KUMAMOTO	*Fac. Educ., Univ.:* – Tamura, M.
KUSHIRO	*Inst. Geol., Hokkaido Univ.:* – Okazaki, Y.; Suzuki, N.
KYOTO	*Inst. Geol. Min., Univ.:* – Makiyama, J.; Nakazawa, K.; Shimizu, D.
	Biol. Lab., Kyoto Univ. Ind. Arts & Textile Fibers: – Okuno, H.
MATSUE	*Geol. Dept., Shimane Univ.:* – Nishiyama, S.
MITO	*Geol. Dept., Ibaraki Univ.:* – Saito, T.; Takahashi, H.
MORIOKA	*Fac. Techn., Univ. Iwate*, Ueda: – Murai, S.
NAGASKI	*Geol. Dept., Univ.*, Bunkyo-Machi 1–14: – Kamada, Y.; Takahashi, K.
NAGOYA	*Inst. Earth Sci., Univ.:* – Itiogawa, J.; Morishita, A.
NAKAZIMA PARK	*Dept. Fuel Geol., Hokkaido Geol. Survey:* – Nagao, S.
NIIGATA	*Dept. Geol. Min., Univ.:* – Hasegawa, Y.
OSAKA	*Geol. Dept., Univ.*, Sumiyoshi-ku, Sugimoto-cho 191: – Ichikawa, K.; Ishii, K.
	Bot. Dept., Univ.: – Kokawa, S.
	Inst. Geol. Sci., Coll. Gen. Educ., Univ., Machikane: – Nakaseko, K.
	Osaka Mus. Natur. Hist., Utsubo Park, Nishi-ku: – Chiji, M.
SAPPORO	*Dept. Geol. Min., Hokkaido Univ.:* – Honjo, S.; Kato, M.

SENDAI	*Geol. Dept., Miyagi Univ.:* – Masuda, K.
	Dept. Gen Educ., Inst. Earth Sci., Univ. Tohoku, Kawauchi: – Imaizumi, R.
	Inst. Geol. Pal., Fac. Sci., Univ. Tohoku: – Asano, K.; Hanzawa, S.; Hatai, K.; Ishizaki, K.; Kanaya, T.; Kotaka, T.; Murata, M.; Noda, H.; Takayama, T.; Takayanagi, Y.
	Fac. Lib. Arts., Univ. Tohoku, Kowauchi: – Okutsu, H.
SHIKNOKA	*Geol. Inst., Shizuok Univ.:* – Tsuchi, R.
TOKUSHIMA	*Coll. Gen. Educ., Univ.,* Minamijosanjima: – Suyari, K.
TOKYO	*Inst. Geol., Fac. Sci., Univ.,* Hongo: – Chinzei, K.; Iwasaki, Y.; Kobayashi, T.; Takai, F.
	Bot. Dept., Fac. Sci., Univ., Hongo: – Ogura, Y.
	Inst. Geol. Min., Fac. Sci., Univ., Hongo: – Akiyama, M.; Fujimota, H.; Kobayashi, I.; Koike, T.; Omori, M.
	Petrol. Engin. Inst., Fac. Techn., Univ., Hongo: – Uchio, T.
	Inst. Earth Sci., Tokyo Gakugei Univ., Konganei City: – Ishii, A.; Kanuma, M.
	Geol. Surv., Kawasa-cho 8, Shinjuku-ku: – Oyama, K.; Tokunaga, S.
	St. Paul's Univ., Ikebukuro: – Hirayama, K.; Ishijima, W.
	Nippon Luther Shingaku Univ., Saginomiya 2, Nadano: – Uyeno, T.
	Pal. Dept., Nat. Sci. Mus., Ueno Park: – Asama, K.; Fujiyama, I.; Hasegawa, Y.; Obata, I.; Ujiie, H.
	Inst. Earth Sci., Coll. Gen. Eauc., Univ. Tokyo, Komaba, Meguro-ku: – Hamda, T.
	Mejirogakuen Women's Coll., Nakaochiai, Shinjuku-Ku: – Igo, H.; Kimura, T.
	Tokyo Coll. Domestic Sci., Kaga Icho-me, Itabashi-ku: – Endo, R.
	Res. Inst. Nat. Res., 4–400 Hyakunincho, Shinjuku: –
	Ocean Res. Inst., Univ., Nakamo: – Horikoshi, N.
	Sci. Dept., Teikoku Oil Co.: – Tsuruta, K.
	Jap. Petrol. Explor. Co. Ltd., Ohtemachi, Chiyoda-ku: – Masatani, K.
TOYAMA	*Inst. Geol., Univ.:* – Fujii, S.
URAWA	*Dept. Foundation Eng., Saitama Univ.:* – Aoki, N.
	Dept. Earth Sci., Saitama Univ.: – Horiguchi, M.; Morikawa, R.
UTSUNOMIYA	*Geol. Dept., Univ.,* Mine-machi 350: – Akutsu, J.

YAMAGATA-SHI — *Geol. Dept., Yamagata Univ.:* – Yoshida, S.

YAMAGUCHI — *Akiyoshi-Dai Sci. Mus.*, Shuho-chio, Mine-Guin: – Ota, M.

YAMAGUCHI-SI — *Dept. Geol. Min., Univ.:* – Takahashi, E.

KOREA (SOUTH)

SEOUL — *Geol. Dept., Seoul Natl. Univ.:* – Cheong, C.H.; Kim, B.K.

Geol. Surv., 125 Namyong-dong: – Um, S.H.; Yoon, H.D.; Yu, C.J.

TAEGU CITY — *Geol. Dept., Kyungpook Natl. Univ.:* – Change, K.H.; Kim, H.M.; Lee, H.Y.

LEBANON

BEIRUT — *Geol. Dept., Amer. Univ. Beirut:* – Edgell, H.S.

MALAYSIA

KUALA LUMPUR — *Geol. Dept., Univ. Malaya:* – Gobbett, D.J.

PAKISTAN

DACCA — *Geol. Dept., Univ.:* – Rasul-Syed, M.

JAMSHORO — *Geol. Dept., Sind Univ.:* – Zuberi, KlA.

KARACHI — *Geol. Dept., Univ. Karachi:* – Ali, S.S.; Husain, B.R.; Rizvi, S.A.

Oil & Gas Develop. Corp., Shaheed Millat Rd.: – Khan, M.H.; Khursheed, S.H.; Shaikh, M.A.

LAHORE — *Geol. Dept., Panjab Univ.:* – Butt, A.A.

QUETTA — *Geol. Surv. Pakistan:* – Iqbal, M.W.A.; Rahman, Y.H.

PHILIPPINES

MANILA — *Bur. Mines*, Herran Street: – Andal, P.P.

SAUDI ARABIA

DHARAN — *Arab.-Amer. Oil Co. (ARAMCO):* – Morris, R.W.; Nine Jr., O.W.

SINGAPORE

SINGAPORE — *Esso Std. Ltd.*, Shaw House, Orchard Rd.: – Purdy, E.B.

Dept. Zool., Univ.: – Chuang, S.H.

THAILAND

BANGKOK — *Chulalongkorn Univ.:* – Pooprasert, S.

Defence Energy Dept.: – Buravas, S.

Dept. Min. Res.: – Buravas, S. (aman); Ingavat, R.; Pariwatvorn, P.; Pitakpaivan, K.

TURKEY

ANKARA — *Maden Tetkik Arama Enst. (Min. Res. & Explor. Inst.):* – Aksoy, O.; Armagan, F.; Atila, O.; Baysal, A.; Cemal, O.; Dager, Z.; Erentöz, L.; Erol, C.; Gün, H.; Guvenc, T.; Inal, E.; Keskin, A.; Kiragli, C.; Mukerrem, T.; Nazli, A.; Necdet, K.; Onguc, E.; Oztumer, E.; Pekmen, Y.; Serdaroglu, M.; Sirel, E.; Solak, N.; Sozer, B.; Teker, S.; Tuvgun, S.; Yazlak, O.

ISTANBUL — *Forestry Fac., Istanbul Univ.*, Bugukdere: – Aytug, B.

VIETNAM

SOUTH VIETNAM
SAIGON — *Geol. Dept., Univ.*, P.O. Box A2: – Nawyen Duc Tien; Nguyen-Lan-Tu; Tran Kim Thach.

Pendag. Fac.: – Tranthi Cithuan.

FILIAL III: THE AMERICAS

ARGENTINA

BAHIA BLANCA — *Inst. Geol., Univ. Nac. del Sur:* – Orlando, H.A.

BUENOS AIRES — *Mus. Argent. Cien Nat.*, Av. Angel Gallardo 470: – Boltovskoy, E.; Stipanicic, M. de; Mendendez, C.A.

Com. Nac. Energia Atom., Av. Liberator 8250: – Stipanicic, P.

Inst. Nac. Geol. Min., Peru 562: – Camis, R.; Garcia, E.R. De; Malumian, N.; Turner, J.C.M.

Lab. Florencio Varela, Y.P.F., Av. Calchaqui Km. 23–5: – Becker, D.; Masiuk, V.; Mendez, I.A.

Inst. Geol., Fac. Cien. Exact. Nat., Univ., Peru 222: – Baldis, B.; Camacho, H.H.; Castellaro, H.A.

CORRIENTES — *Fac. Cien. Fis. Exact. Nat., Univ. Nac. Noroeste*, Sargento Cabral 2105: – Herbst, R.

LA PLATA — *Mus. Cien. Nat., Univ. Nac.:* – Amos, A.J.; Archangelsky, S.; Arrondo, O.G.; Bocchino, R.A.; Bondesio, P.; Borrello, A.V.; Cuerda, A.J.; Marinelarena, M.; Pascual, R.; Riccardi, A.C.; Sabahini, N.

MENDOZA — *Mus. Hist. Nat. 'Juan Cornelio Moyano'*, Plaza Indep.: – Rusconi, C.

SAN MIGUEL DE TUCUMAN — *Lab. Vert. Fosiles, Inst. Miguel Lillo:* Miguel Lillo 205: – Bonaparte, J.F.

BRAZIL

PORTO ALEGRE — *Esc. Geol., Univ. Rio Grande Sul.*, Av. Paulo Cama: – Barberena, M.C.; Closs, D.; Delaney, P.J.V.; Madeira, M.; Ornellas, L.; Pinto, I.D.; Sanguinetti, Y.T.

RECIFE — *Esc. Geol.*, Rua do Hospicio: – Beurlen, K.; Tinoco, I.M.

RIO DE JANEIRO

Mus. Nac., Quinta de Bôa Bista: – De Paula Couto, C.

Div. Geol. Min., 404 Av. Pasteur: – Dolianiti, E.; Oliveira, P.E.; Price, L.I.; Silva Santos, R.; Sommer, F.W.

SÃO PAULO

Esc. Geol. Pal., Univ.: – Mendes, J.C.; Petri, S.

CANADA

WESTERN CANADA

CALGARY, ALTA.

British Am. Oil Co., P.O. Box 130: – Petracca, A.N.; Vecsey, E.G.; Weihmann, I.

Chevron Stanaard Ltd., 329-A-6th. Ave. S.W.: – McIntyre, D.J., Mason, D.; Walton, H.S.

Husky Oil Co. Ltd., 815-6th. S.W.: – Fuglem, M.O.

Imperial Oil Co. Ltd., 339-50 Ave. S.E.: – Craig, J.H.; Jansonius, J.; McGill, P.C.; Pocock; Staplin, F.L.

Inst. Seaim. & Petrol. Geol., 3303-33rd St. S.W.: – Bamber, E.W.; Chamney, T.P.; McLaren, D.

Pan. Am. Petrol. Co., 444–7 Ave. S.W.: – Cameron, B.E.B.; Mohan, K.; Noble, J.P.A.

Texaco Expl. Co., 600 6th Ave. S.W.: – Berry, J.R.M.

Geol. Dept., Univ. Calgary: – McGugen, A.; Nelson, S.J.

Water Res. Plant, 406 Customs Build.: – Delorme, L. Denis.

DAWSON CREEK, B.C.

Imperial Oil Co. Ltd., Trail Bldg.: – Lamond, R.W.

EDMONTON, ALTA.

Brit. Am. Oil Co., 10621–100th Ave.: – Souzya, F.

Res. Council of Alberta, 87th. Ave. & 114th. St.: – Wall, J.H.

Shell Oil Co. Canaaa Ltd., P.O. Box 186: – Audretsch, A.P.

Bot. Dept., Univ. Alberta: – Stewart, W.N.

Zool. Dept., Univ. Alberta: – Nursall, J.R.

Geol. Dept., Univ. Alberta: – Colwell, J.; Fox, R.C.; Jackson, D.E.; Srivastava, S.K.; Stelck, C.R.

VANCOUVER, B.C.

Bot. Dept., Univ. B.C.: – Rouse, G.E.

Geol. Dept., Univ. B.C.: – Best, R.V.; Danner; Okulitch, V.J.

CENTRAL CANADA

REGINA, SASK.

Dept. Mineral Res.: – Guloiv, P.

Geol. Dept., Univ. Sask.: – Gordon, W.A.

SASKATOON, SASK.

Geol. Dept., Univ. Sask.: – Braun, W.K.; Caldwell, W.G.E.; Fischbuch, N.R.

WINNIPEG, MAN.

Geol. Dept., Univ. Man.: – Leitch, E.I.

EASTERN CANADA

DARTMOUTH, N.S.

Div. Marine Geol., Beaford Inst. Oceanography: – Sen, G.; Wagner, F.J.E.; Wagner, F.J.E.

FREDERICTON, N.B.

Geol. Dept., Univ. N.B.: – Greiner, H.

HALIFAX, N.S.

Geol. Dept., Dalhousie Univ.: – Cooke, H.B.S.; Franco, M.

Nova Scotia Mus.: – von Bitter, P.H.

HAMILTON, ONT.

Biol. Dept., McMaster Univ.: – Brideaux, W.

Geol. Dept., McMaster Univ.: – Beerbower, J.R.; Bray, R.G.; Jordan, F.W.; Verma, H.M.; Vicencio, R.; Westermann, G.E.G.

KINGSTON

Geol. Dept., Queen's Univ.: – Copper, P.; Greggs, R.G.

LONDON, ONT.

Geol. Dept., Univ. Western Ont.: – Lenz, A.C.; Winder, C.G.

MONTREAL, QUE.

Redpath Mus., McGill Univ.: – Carroll, R.L.

Geol. Dept., Univ. Montreal, C.P. 6128: – Lesperance, P.J.

Geol. Dept., McGill Univ.: – Stearn, C.W.

OTTAWA, ONT.

Geol. Dept., Carleton Univ.: – Hooper, K.; Yole, R.W.

Vert. Pal. Lab., Natl. Mus. Can.: – Russell, D.A.; Shearman.

Geol. Dept., Univ. Ottawa: – Dineley, D.L.

Geol. Surv. of Can., 601 Booth St.: – Copeland, M.J.; Cox, R.L.; Cumming, L.M.; Fritz, W.H.; Hacquebard, P.A.; Jeletsky, G.A.; McGregor, D.C.; Mott, R.J.; Norford, B.S.; Norris, A.W.; Terasmae, J.; Tozer, E.T.; Wyeno, T.T.

QUEBEC, QUE.

Que. Dept. Nat. Res., 1600 Blvd. de l'Entente: Globensky, Y.R.

Geol. Dept., Univ. Laval: – Riva, J.

ST. JOHN'S, NFLD.

Memorial Univ.: – Hughes, R.D.

STE. ANNEDE BELLEVUE, QUE.

Artic Biol. Stat., P.O. Box 400: – Mitchell, E.

Fisheries Res. Board of Can.: – Mitchell, E.

TORONTO, ONT.

Geol. Dept., Massey Coll., Univ. Toronto: – Swinton, W.E.

Royal Ont. Mus., 100 Queens Park: – Edmund, A.G.; Lemon, R.R.H.; McAndres, J.H.; Russell, L.S.

Zool. Dept., Div. Vertebrate Pal., Univ. Toronto: – Churcher, C.S.; Elliott, R.C.; Parsons, T.S.

WATERLOO, ONT.

Dept. Earth. Sci., Univ.: – Barnes, C.R.

Biol. Dept., Univ.: – Eydt, H.R.N.

CHILE

CONCEPCIÓN

Pal. Dept., Univ.: – Biro, J.

SANTIAGO

Inst. Geol., Univ. Chile, Casilla 13518 – Corr. 15: – Cecioni, G.; Frutos, J.; Martinez-Pardo, R.; Osorio, D.R.; Ruffinati, C.P.; Tavera, J.

Empresa Nac. Petrol., Huerfanos 1376: – Severin, E.

Mus. Nac. Hist. Nat.: – Villagran, C.

COLOMBIA

BOGOTA

Intercol., Aptdo. Aereo 3533: – Olaya, R.G.; Stone, B.

CUBA

HABANA

Inst. Geol., Acad., Cien: – De Albear Franquiz, J.F.; De La Torre Callejas, A.; Franco, G.L.

Secc. Lab. Geol., Inst. Nac. Rec. Hidraul., Humboldt 106; La Rampa: – Gutierrez Domech, M.R.; Iturralde Vinent, M.A.

MEXICO

MEXICO, D.F.

Inst. Mexic. Petrol., Calz. Atzcqpotzalco #500: – Benveniste-Velasquez, N.; Bonet, F.; Cavaozos, P.S.; Lohgoria-Trevino, J.F.; Salas, E.

Inst. Geol., Univ. Nac. Auton. Mexico, Cd. Univ.: – Alencaster De Cserna, G.; Ayala-Castanares, A.; Buitron, B.E.; De La Torre, A.R.; Ferrusquia, V.I.; Gio, R.F.; Gonzalez, A.C.; Martinez-Hernandez, E.; Ochoterna-Fuentes, H.; Ortega S., A.A.; Perrilliat, C.; Segura, L.R.

PERU

LIMA

Serv. Geol. Min., Av. Rep. Chile 250: – Pardo, O.A.

TALARA

Internatl. Petrol. Co. Ltd.: – Petters, V.

PUERTO RICO

MAYAGUEZ

Geol. Dept., Univ. Puerto Rico: – Seiglie, G.A.

TRINIDAD

POINTE-A-PIERRE

Texaco Trinidad Inc.: – Sanders, J.B.

PORT-OF-SPAIN

Pan-Am. Trinidad Oil Co., Box 714: – Kjellesvig-Waering, E.N.

UNITED STATES OF AMERICA (U.S.A.)

PACIFIC U.S.A.

ARCATA, CAL.

Geol. Dept., Humboldt State Coll: – Kilmer, F.H.

BAKERSFIELD, CAL.

Atlantic Richfield Co., P.O. Box 147: – Arndt, J.F.; Hickernell, R.L.

Shell Oil Co., Box 999: – Hershey, Alan R.; Steinert, R.; Stinemeyer, E.H. Jr.

BELLINGHAM, WASH.

Geol. Dept., Western Wash. State Coll.: – Ross, C.A.

BERKELEY, CAL.

Dept. Pal., Univ. Cal., Berkeley Campus: – Allison, R.C.; Barker, R.M.; Camp, C.L.; Chaney, R.W.; Cys, J.M.;

	Dailey, D.H.; Durham W.; Firby, J.B.; Fry, W.L.; Gregory, J.T.; Hirschfield, S.E.; Holden, J.C.; Nations, J.D.; Nelson, C.M.; Sheehan, P.M.; Taylor, M.; Wagner, C.
	Mus. Pal., Univ. Cal., Berkeley Campus: – Berry, Wm. B.N.; Hutchison, J.H.; Lindsay, E.; Peck, J.H.; Welles, S.P.; Wilson, L.
BREA, CAL.	*Union Oil Co. Cal.,* P.O. Box 76: – Leffingwell, H.A.; Natland, M.L.; Parks, J.M.
CHENEY, WASH.	*Eastern Wash. State Coll.:* – Gilmour, E.H.
CLAREMONT, CAL.	*Pitzer Coll.:* – Guthrie, D.A.
	Webb School of Cal.: – Alf, R.M.
	Geol. Dept., Pomma Coll.: – Zenger, D.
COMPTON, CAL.	*Union Oil Co. of Cal., Pal. Lab.,* 17905 S. Central Ave.: – Ford, D.W.
CORVALLIS, ORE.	*Geol. Dept., Ore. State Univ.:* – Bostwick, D.A.; Hansen, H.P.
DAVIS, CAL.	*Bot. Dept., Univ. Cal.:* – **Axelrod, D.F.;** Valentine, J.
EUGENE, ORE.	*Biol. Dept., Univ. Ore.:* – Savage, N.R.
	Mus. Nat. Hist., Univ. Ore: – Gray, J.; Shotwell, J.A.
	Geol. Dept., Univ. Ore.: – Youngquist, W.
FRESNO, CAL.	*Fresno State Coll.:* – Beard, C.N.
FULLERTON, CAL.	*Biol. Dept., Cal. State Coll.:* – Brattstrom, B.H.
HONOLULU, HAWAII	*Dept. GeoSci., Univ. Hawaii:* – Resig, J.
LAGRANDE, ORE.	*Eastern Ore. Coll.:* – Head, S.C.
LA HABRA, CAL.	*Standard Oil Co. of Cal.,* P.O. Box 606: – Cooper, W.C.; Ruhle, J.L.; Smith, W.H.
	Chevron Res. Co., P.O. Box 446: – Drugg, W.S.; Loeblich, A.; Mound, M.C.
LA JOLLA, CAL.	*Scripps Inst. of Oceanography:* – Parker, F.L.
LONG BEACH, CAL.	*Atlantic Richfield Co.,* 5900 Cherry Ave.: – Anderson, R.E. Sr.
	Biol. Dept., Cal. State Coll.: – Fritts, P.J.; Mawby, John E.
LOS ANGELES, CAL.	*Zool. Dept., Univ. Cal.:* – Lipps, K.L.; Moss, John Lawrence, Vaughn, P.
	Occidental Coll.: – Morris, Wm. J.
	Zool. Dept., Cal. State Coll.: – Jakway, G.E.
	Cal. State Coll., Los Angeles: – Meade, Robert, F.
	Mus. Nat. Hist.: – Applegate, S.P.; Bryant, L.J.; Downs, T.; Howard, H.; MacDonald, J.R.; Miller, W.E.; Templeton, B.C.; Wylde, H.

	Geol. Dept., Univ. Cal.: – Buchanan, O.M.; Cloud, P.E.; Grimmer, J.C.; Hall, C.A.; Kipps, J.H.; Lane, N.G.; Popenoe, W.P.; Saul, L.R.p Susuki, T.; Ting, W.S.; Warme, J.E.
	Geol. Dept., Univ. S.Cal.: – Bandy, O.L.; Easton, W.H.; Ingle, J.C.
	Humble Oil & Refg. Co., 1800 Ave. of Stars: – Bordine, B.W.; Marianos, A.; Marks, J.G.
	Texaco Inc.: – Simon, L.J.
	Shell Oil Co., 1008 W. 6th St.: – Bergen, F.W.; Shaw, G.L.; Waloweek, W.
MENLO PARK, CAL.	*U.S. Geol. Surv.,* 345 Middlefield Rd.: – Churkin, M.; Grye, G.; Jones, D.L.; Pierce, R.L.; Repenning, C.A.; Smith, P.; Wolfe, J.A.
MONMOUTH, ORE.	*Dept. Sci. & Math., Ore. Coll. of Ea.:* – Rooth, G.H.
NORTHRIDGE, CAL.	*San Fernando Valley State Coll.,* 1881 Nordhoff S.E.; – Fritsche, Albert E.
NORWALK, CAL.	*Biol. Dept., Cerritos Coll.:* – Crane, J.M.
OILDALE, CAL.	*Standard Oil Co.,* Box 5278: – Berry, K.D.; Gregory, G.W.; Nieves, E.J.; Wesendunk, P.
OLYMPIA, WASH.	*Div. Mines & Geol., Dept. Nat. Res.:* – Raw, W.W.
PALO ALTO, CAL.	*Service Bur. Corp.,* 2450 Watson Ct.: – Woods, J.A.
PASEDENA, CAL.	*Div. Geog. Sci., Cal. Inst. Technology:* – Boucot, A.J.; Lowentam, H.A.
POMONA, CAL.	*Phy. Sci. Dept., Cal. State Polytech. Coll.:* – Lane, B.O.
PORTLAND, ORE.	*Dept. Earth Sci., Portland State Coll.:* – Thomas, R.E.
	Ore. Mus. Sci. & Ind.: – McDonald, D.E.
RICHLAND, WASH.	*Battelle Memorial Inst.,* P.O. Box 999: – Nestell, K.
RIVERSIDE, CAL.	*Geol. Dept., Univ. of Cal.:* – Murphy, M.A.; Woodburne, M.O.
SAN DIEGO, CAL.	*Geol. Dept., San Diego State Coll.:* – Allison, E.C.; Etheridge, R.; McGee, D.C.; Webster, G.
	Nat. Hist. Mus. of San Diego, P.O. Box 1390: – Wilson, E.
SAN FRANCISCO, CAL.	*San Francisco State Coll.:* – Kaar, R.F.; Mandra, York T.; Thalmann, H.E.
SAN JOSE, CAL.	*Geol. Dept., San Jose State Coll.:* – Stevens, C.H.
SAN LUIS OBISPO, CAL.	*Cal. State Polytech. Coll.:* – Fierstine, H.
SANTA BARBARA, CAL.	*Univ. Cal.:* – Weaver, D.
	Mus. Nat. Hist.: – Orr, P.C.
SANTA FE SPRINGS, CAL.	*Pal. Dept., Mobil Oil Corp.,* 10737 S. Shoemakers Ave.: – Nash, Kingsley W.; Warren, A.D.

SEATTLE, WASH.

Standard Oil Co. of Cal. W.O.I., P.O. Box 250: – Haman, D.; Harris, R.W.; Wiggins, V.D.

Burke Memorial Wash. State Mus.: – Mallory, V.S.; Ronsberger, J.M.

Seattle Univ., Box 193: – Smith, R.J.

Ocean. Dept., Univ. Wash.: – Ling, H.Y.

SHELTON, WASH.

Olympic Res. Div., Rayonier Inc.: – Hergert, H.L.

Geol. Dept., Stanford Univ.: – Evitt, W.R.; Graham, J.J.; Keen, A.M.

Dept. Biol. Sci., Stanford Univ.: – Page, V.M.

Geol. Dept., School of Earth Sci.: – Siberling, N.J.

TACOMA, WASH.

Geol. Dept., Univ. Puget Sound: – Lowther, J.S.

VENTURA, CAL.

Shell Dev. Co., 196 S. Fir St.: – Green, K.E.

Shell Oil Co.: – Conniff, J.J.

Carson Pal. Co., Box 26: – Carson, C.M.

WESTERN U.S.A.

ALBUQUERQUE, N.M.

U.S. Geol. Surv., P.O. Box 4083: – Read, C.B.

Univ. New Mexico: – Anderson, Roger Y.

BOULDER, COLO.

Inst. Arctic & Alpine Res., Univ. Colo.: –

Dept. Geol. Sci., Univ. Colo.: – Anderson, E.; Chronic, J.; Eicher, D.L.; Koerner, H.E.; Robinson, P.

BUTTE, MONT.

Geol. Dept., Mont. Coll. Miner. Sci. & Tech.: – Newmand, Karl R.

Mont. Bur. Mines & Geol.: – King, R.H.

DENSEN, UTAH.

Dinosaur Nat. Monument, Box 37: – White, T.

DENVER, COLO.

Sun Oil Co., Box 1798: – Christian, W.G.

Sinclair Oil & Gas Co., 501 Lincoln Tower Bldg.: – Foster, N.H.

Pan Am. Petrol. Corp., Sec. Life Bldg.: – Englehardt, D.W.; Larson, A.R.; Knapp, W.D.; McCaleb, J.A.; Watkins, J.G.

U.S. Geol. Surv., Denver Fed. Center.: – Cobban, W.A.; Kosanke, R.M.; Leopold, E.B.; Lewis, G.E.; McKee, E.D.; Myers, D.A.; Ross, R.J.; Sandberg, C.A.; Tschudy, R.

FARMINGTON, N.M.

Shell Oil Co., Box 1200: – Holcomb, L.D.

FLAGSTAFF, ARIZ.

Mus. North Ariz., Box 1389: – Breed, W.J.

Geol. Dept., N. Ariz. Univ.: – Beus, S.S.; Hevly, R.H.

GOLDEN, COLO.

Colo. School of Mines: – Kent, H.C.; Trexler, D.W.; Weimer, R.J.

LARAMIE, WYO.	*Geol. Dept., Univ. Wyoming:* – Boyd, D.W.; Knight, S.H.; McGrew, P.O.
LITTLETON, COLO.	*Marathon Oil Co., Res. Center:* – Wray, J.L.
MACKAY, I.	*U.S. Copper Corp.*, Box 91: – Lawrence, J.C.
MISSOULA, MON.	*Geol. Dept., Univ. Mont:* – Fields, R.W.; Melton, W.G.; Winston, D.
MOSCOW, I.	*Dept. Geol. Geog., Coll. of Mines, Univ. Idaho:* – Smiley, C.
PRESCOTT, ARIZ.	*Biol. Dept., Prescott Coll.:* – Robertson, G.M.
PROVO, UT.	*Geol. Dept., Brigham Houng Univ.:* – Bain, R.J.; Lohrengel, C.F.; Petersen, M.S.; Rigby, "J", K.
POCATELLO, I.	*Geol. Dept., Idaho State Univ.:* – Cutler, J.F.
	The Mus., Idaho State Univ.: – White, J.A.
PORTALES, N.M.	*Geol. Dept., E. New Mex. Univ.:* – Krutak, P.R.
RENO, NEV.	*Nev. Archeol. Surv., Univ. Nev.:* – Stephenson, R.
	Biol. Society Nev., P.O. Box 8096: – La Rivers, I.
	MacKay School Mines, Univ. Nev.: – Haas, Otto, H.
SALT LAKE CITY, UT.	*Mus. Earth Sci., Univ. Utah:* – Madsen, J.H.
	Univ. Utah: – Stokes, Wm. L.
	Shell Canadian Expl., 33 Richards St.: – Curry, H.D.
	Mtn. Fuel Supply Co., 180 E. First S.: – Colson, C.T.
	Geol. Res. Div., Kennecott Copper Corp., 2300 W. 1700 S.: – Suthard, J.A.
SOCORRO, N.M.	*N. Mex. Bur. Mines, Inst. Mining & Tech.:* – Flower, R.H.; Lochman-Balk, C.
TEMPE, ARIZ.	*Bot. Dept., Ariz. State Univ.:* – Canright, J.E.
	Geol. Dept., Ariz. State Univ.: – Lundin, R.F.
TUCSON, ARIZ.	*Zool. Dept., Univ. Ariz.:* – Lammers, G.E.
	Geochronolog. Lab., Univ. Ariz.: – Cranwell, L.M.; Kremp, G.O.W.; Martin, P.S.
	Geol. Dept., Univ. Ariz.: – Bryant, D.L.; Johnston, I.M.; Lance, J.F.
CENTRAL U.S.A.	
ALMA, MICH.	*Biol. Dept., Alma Coll.:* – Kapp, R.; Oltz, D.F.
AMES, IOWA	*Dept. Earth Sci. (Geol.), Iowa State Univ.:* – Guildenzopf, E.C.; Vondra, C.
ANN ARBOR, MICH.	*Zool. Dept., Univ. Mich.:* – Tordoff, H.B.
	Mus. Zool., Univ. Mich.: – Miller, R.R.

	Mus. Zool., Univ. Mich.: – Cavender, T.; Lundberg, J.G.
	Geol. Dept., Univ. Mich.: – Dorr, J.A. Jr.
	Mus. Vertebr. Pal., Univ. Mus.: – Hibbard, C.W.
	Great Lakes Res., Univ. Mich.: – Davis, M.B.
	Mus. Pal., Univ. Mich.: – Bjork, P.R.; Gernant, R.E.; Kellum, L.B.; Kesling, R.V.; Macurda, D.B.; Stumm, E.C.; Wilson, R.; Zakrewski, R.J.
	Bot. Dept., Univ. Mich.: Arnold, C.A.; Benninghoff, W.S.
ARGONNE, ILL.	*Radiolog. Physics Div.,* Argonne Natl. Lab., 9700 Cass Ave.: – Simmons, D.J.
BALTIMORE, MD.	*Reed Haybarium,* 10105 Harford Rd.: – Reed, C.F.
	John Hopkins Univ.: – Rasetti, F.
BELTSVILLE, MD.	*New Crops Res. Branch, Plant Ind. Stat.:* – Leppik, E.E.
BETHESDA, MD.	*Nat. Inst. Health:* – Mosimann, James E.
BLOOMINGDALE, IND.	*Geol. Dept., Ina. Univ.:* – Dodd, J.R.; Horowitz, A.S.
BLOOMINGTON, IND.	*Geol. Dept., Ind. Univ.:* – Hattin, Donald E.; Perry, T.G.
	Ina. Geol. Surv., Ind. Univ.: – Rexroad, C.B.; Shaver, R.H.
	Bot. Dept., Ina. Univ.: – Dilcher, D.L.; Whitehead, D.
BEMIDJI, MINN.	*State Coll.:* – Melchor, R.C.
CARBONDALE, ILL.	*Geol. Dept., S. Ill. Univ.:* – Fraunfelter, G.H.; Utgaard, J.
	Zool. Dept., S. Ill. Univ.: – Galbreath, E.C.
	Bot. Dept., S. Ill. Univ.: – Matten, Lawrence C.
CEDAR FALLS, IOWA	*Sci. Dept., State Coll. Iowa:* – Anderson, W.I.
CHICAGO, ILL.	*Biol. Sci. Dept., Univ. Ill.,* Chicago Circle: – Barcack, D.; Reed, C.A.; Taylor, T.
	Geol. Dept., Univ. Ill., Chicago Circle: – DeMar, R.
	Biol. Dept., Univ. Chicago, 1025 E. 57th St.: – Wake, D.
	Dept. Geophys. Sci., Univ.: – Howell, F.C.; Johnson, R.G.; Olsen, E.C.; Tuttle, R.; Wassersug, R.; Ziegler, A.M.
	Anat. Dept., Univ. Chicago: – Hopson, J. Allen; Lay, D.M.; Singer, R.; Van Valen, L.
	Walker Mus., Univ. Chicago: – Clapham, W.B.; Schram, F.R.; West, R.
	Fiela Mus. Nat. Hist.: – Clark, J.; Denison, R.H.; Nitecki, M.H.; Richardson, E.S.; Turnbull, W.D.
	Chicago City Coll.: – Gray, L.R.
CICERO, ILL.	*Moreton Junior Coll.,* 2423 S. Austin Blvd.: – Bergstrom, R.C.

COLUMBIA, MO.	*Univ. Missouri,* 211 Jesse Hall: – Reck, R.E.
	Geol. Dept., Univ. Missouri: – Ethington, R.L.; Kussow, R.G.; Schumacher, D.; Unklesbay, A.G.
DE KALB, ILL.	*Earth Sci. Dept., Northern Ill. Univ.:* – Frost, S.H.
DETROIT, MICH.	*Geol. Dept., Wayne State Univ.:* – Driscoll, E.G.; Sandford, J.T.
EPWORTH, IOWA	*Divine Word Coll.:* – Rigney, H.W.
EVANSTON, ILL.	*Geol. Dept., N.W. Univ.:* – Bretsky, P.W.; Enbysk, B.J.
FLINT, MICH.	*Flint Community Junior Coll.,* 1401 E. Court St.: – Haglund, W.M.
FREMONT, NEB.	*Geol. Dept., Minalana Lutheran Coll.:* – Ash, S.R.
GALESBURG, ILL.	*Geol. Dept., Knox Coll.:* – De Mott, L.L.
GRAND FALLS, N. DAK.	*Geol. Dept., Univ. N. Dak.:* – Cvancara, A.M.; Holland, F.D.
GRAND RAPIDS, MICH.	*Grand Rapids Pub. Mus.,* 54 Jefferson Ave., S.E.: – Frankforter, W.D.
HAYS, KAN.	*Fort Hays State Coll.:* – Walker, M.V.
HOLLAND, MICH.	*Biol. Dept., Hope Coll.:* – Norton, Norman J.
IOWA CITY, IOWA	*Geol. Dept., Univ. Iowa:* – Davis, R.A.; Edelmann, F.J.; Furnish, W.M.; Glenister, B.F.; Lane, H.R.; Rose, J.N.; Semken, H.A.; Spinosa, C.
JACKSON, MO.	*Chevron Oil Co.,* P.O. Box 822: – Moore, W.E.
KALAMAZOO, MICH.	*Geol. Dept., W. Mich. Univ.:* – Kuenzi, W.D.
KANSAS CITY, KAN.	*Geol. Geog. Dept., Univ. Missouri,* 5100 Rockhill Rd.: – Gentle, R.J.
KIRKSVILLE, MO.	*Sci. Dept., N.E. Missouri State Teachers' Coll.:* – Craig, W.W.
E. LANSING, MICH.	*Geol. Dept., Mich. State Univ.:* – Cross, A.T.; Stone, J.F.
	Dept. Nat. Sci., Mich. State Univ.: – Huff, W.J.; Seltin, R.J.
LAWRENCE, KAN.	*Kansas Geol. Surv., Univ. Kan.:* – Merriam, Daniel F.
	Bot. Dept., Univ. Kan.: – Baxter, Robert W.
	Mus. Nat. Hist., Univ. Kan.: – Eaton, T.R.; Clemens, W.A.; Hall, E.R.; Lillegraven, J.A.
	Geol. Dept., Univ. Kan.: – Kaesler, R.L.; Nohara, Tomohide; Teichert, C.; Williams, R.B.; Winslow, M.
LINCOLN, NEB.	*Univ. Nebraska State Mus.:* – Ossian, Clair R.
	Univ. Nebraska: – Fagerstrom, J.A.; Tanner, L.G.
MADISON, WIS.	*Geol. Dept., Univ. Wis.:* – Clark, D.L.; Chamberlain, C.K.; Dunn, D.L.; Laudon, L.R.; Maher, L.J.; Nelson, K.G.
MILWAUKEE, WIS.	*Geol. Dept., Milwaukee Pub. Mus.:* – Nelson, Elmer R.

MINNEAPOLIS, MINN.	*Bot. Dept., Univ. Minn.:* – Cushing, E.J.; Hall, J.W.
	Mus. Nat. Hist., Univ. Minn.: – Bright, R.C.
	Geol. Dept., Univ. Minn.: – Sahni, A.; Sloan, R.E.; Swain, F.M.
MUNCIE, IND.	*Geog. Geol. Dept., Ball State Univ.:* – Orr, R.W.
NORMAL, ILL.	*Millner Library, Ill. State Univ.:* – Easton, W.W.
	Ill. State Univ.: – Weigel, R.D.
NOTRE DAME, IND.	*Geol. Dept., Notre Dame Univ.:* – Gutschick, R.C.; Macalpin, A.J.; Tihen, J.A.
PEORIA, ILL.	*Geol. Dept., Bradely Univ.:* – Gorman, D.R.
PERU, ILL.	*St. Bede Coll.:* – Milhone, Rev. Damian W.
RAPID CITY, S.D.	*Mus. Geol., School Mines Tech.:* – Green, M.; Gries, J.P.; Martin, H.E.; Martin, H.; Soiset, J.M.; Wilson, R.
RICHMOND, IND.	*Geol. Dept., Earlham Coll.:* – Inman, A.
ROLLA, MO.	*Geol. Dept., Univ. Mo.:* – Frizzell, D.L.; Spreng, A.C.
	Mo. Geol. Surv., P.O. Box 250: – Koenig, J.W.; Thompson, T.L.
ST. CHARLES, ILL.	*Geol. Dept., St. Dominic Coll.:* – Diffendal, R.F. Jr.
ST. LOUIS, MO.	*Dept. Earth Sci., Washington Univ.:* – Levin, H.L.; Echols, D.J.
	Inst. Geol., St. Louis Univ.: – Brill, K.G. Jr.
ST. PAUL, MINN.	*Sci. Mus.,* 30 East 10th St.: – Erickson, B.R.
STURGEON BAY, WIS.	*Palmer Johnson Boats, Inc.:* – Kelsey, M.C.
TERRE HAUTE, IND.	*Ind. State Univ.:* – Hamon, J.H.
URBANA, ILL.	*Bot. Dept., Univ. Ill.:* – Frankenbeud, J.; Kobb, J.D.; Phillips, T.L.
	Geol. Dept., Univ. Ill.: – Balbach, M.; Blake, D.B.; Carter, J.L.; Hay, W.W.; Langenheim, R.L.; Master, B.A.; Sandberg, P.A.
	Ill. State Geol. Surv.: – Collinson, C.W.; Kent, L.S.; Peppers, R.A.; Thompson, M.L.; Wilson, G.
	Mus. Nat. Hist., Univ. Ill.: – Hoffmeister, D.F.; Scott, H.W.
	Zool. Dept., Univ. Ill.: – Bader, R.S.
VERMILLION, S. DAK.	*Geol. Dept., Univ. S. Dak.:* – Stevenson, R.
	S. Dak. Geol. Surv., Sci. Center-USD: – Harksen, J.C.
WHEATON, ILL.	*Wheaton Coll.:* – Boardman, D.C.
WICHITA, KAN.	*Geol. Dept., Wichita State Univ.:* – Tasch, P.

SOUTHERN U.S.A.

ARDMORE, OKLA.	*Geol. Enter.*, Box 996: – Graffham, A.A.
ARLINGTON, TEX.	*Arlington State Coll., Univ. Tex.:* – Powell, J.D.
ATHENS, GA.	*Geol. Dept., Univ. Ga.:* – Mark, Rich; Rich, M.; Stanley, E.A.
ATLANTA, GA.	*Geol. Dept., Emory Univ.:* – Cramer, H.R.
AUBURN, ALA.	*Auburn Univ.:* – Cahoon, E.
AUSTIN, TEX.	*U.S. Geol. Surv.*, 801 Federal Bldg.: – Eargle, D.H.
	Tex. Mem. Mus., 24th & Trinity St.: – Langston, W.
	Bur. Econ. Geol., Univ. Tex.: – Fisher, W.L.; Rodda, P.U.
	Geol. Dept., Univ. Tex.: – Bell, W.C.; Bishop, G.A.; Ellison, S.P.; Lundelius, E.L.; Myers, R.; Parks, P.; Winson, J.A.; Young, K.
BARTLESVILLE, OKLA.	*Phillips Petrol. Co.*, 267 Frank Phillips Bldg.: – Davis, J.R.; McCoy, S.
BATON ROUGE, LA.	*Geol. Dept., La. State Univ.:* – Andersen, H.V.; Esker, G.C.; Hart, G.F.; Howe, H.V.; Merrill, G.K.; Perkins, B.F.; Stenzel, H.B.; Van Den Bold, W.
BEAUMONT, TEX.	*Geol. Dept., Lamar State Coll. Tech.:* – Mathews, William H.; Pampe, W.R.
BELLAIRE, TEX.	*Mobil Oil Corp.*, P.O. Box 908: – Gauger, D.J.; Loep, K.J.
CANYON, TEX.	*Panhandle-Plains Hist. Mus.:* – Hughes, J.T.
	Geol. Dept., W. Tex. State Univ.: – Schultz, G.E.
CHAPEL HILL, N.C.	*Geol. Dept., Univ. N.C.:* – McKinney, F.K.; St. Jean, J. Jr.; Wheeler, W.
CLARENDON, TEX.	*Donley County Pal. Mus.:* – Chamberlain, W.
CLEMSON, S.C.	*Chem. Geol. Dept., Clemson Univ.:* – Birkhead, P.K.
COLLEGE STATION	*Texas Agric. & Mech. Univ.:* – Koenig, K.J.
COLOMBIA, S.C.	*Geol. Dept., Univ. S.C.:* – Colquhoun, D.J.; Davies, T.T.; Lawrence, D.R.
COMMERCE, TEX.	*Geol. Dept., E. Tex. State Univ.:* – Gideon, J.
	Dept. Earth Sci., E. Tex. State Univ.: – McWhirter, N.
CORPUS CHRISTI, TEX.	*Atlantic Richfield Co.*, P.O. Box 1981: – Hamlin, W.H.; Martin, G.B.
	Humble Oil & Refining Co.: – Crane, M.; Oberg, Rolland.
DALLAS, TEX.	*Atlantic Richfield Co.*, P.O. Box 2819: – Munsey, G.C. Jr.; Rothwell, W.T.
	Shuler Mus. Pal., S. Methodist Univ.: – Slaughter, B.
	Dept. Geol. Sci., S. Methodist Univ.: – Albritton, C.C.Jr.; Thurmond, J.T.

Geosci. Div., S.W. Center for Advancea Studies, P.O. Box 30365: – Pessagno, E.A. Jr.

General American Oil Co., Meadows Bldg.: – Ramay, C.L.

Mobil Oil Corp., Field Res. Lab., P.O. Box 900: – Clarke, R.T.; Frederiksen, N.O.; Gerhard, J.E.; Gibson, L.B.; Moreman, W.L.; Percival, S.F.

DURHAM, N.C.

Geol. Dept., Duke Univ.: – Livingstone, D.A.; Lynts, G.W.

EL PASO, TEX.

Geol. Dept., Univ. Tex.: – Le Mone, D.V.; Strain, W.S.

Biol. Dept., Univ. Tex.: – Harris, A.H.

FAYETTEVILLE, ARK.

Geol. Dept., Univ. Ark.: – Quinn, V.H.

FT. WORTH, TEX.

Geol. Dept., Tex. Christian Univ.: – Heuer, Edward.

GAINESVILLE, FLA.

Fla. State Mus., Univ. Fla.: – Patton, T.H.; Webb, D.

Geol. Dept., Univ. Fla.: – Brooks, H.K.; Edwards, R.A.; Nicol, David.

Zool. Dept., Univ. Fla.: – Brodkorb, P.; Goin, C.J.

HICKORY, N.C.

Geol. Dept., Lenoir Rhyne Coll.: – Alker, Julius.

HIGH POINT, N.C.

High Point Coll.: – Miller, Halsey W.

HOUSTON, TEX.

Shell Oil Co.: – Davis, D.E.; Hainer, J.L.; Osgood, R.G.; Twinning, J.T.

Esso Prod. Res. Co.: – Bebout, D.G.; Brown, N.K.; Burgess, J.D.; Coogank, A.H.; Dubar, J.R.; Lamb, J.L.; Levinson, S.A.; Morgan, J.L.; Sliter, W.; Stach, H.E.; Stough, J.B.; Stover, L.E.; Toohey, L.M.; Van Sant, J.F.; Wornardt, W.W.

Humble Oil & Refg. Co.: – Borden, E.W.; Elsik, W.C.; Jeffords, R.M.; Jones, D.H.; Hodgkinson, K.A.; Malloy, R.E.; Zingula, R.

Atlantic Richfield Oil Co.: – Rogers, K.J.

Union Oil Co.: – Marks, E.

Mobil Oil Corp.: – Tipsword, H.L.

Standard Oil Co., Tex.: – Cygan, N.E.; Quigley, C.M.; Tellez, H.P.

Shell Develop. Co., Box 481: – Gutjahr, C.C.M.; Rezak, R.; Stanton, R.J. Jr.

Geol. Dept., Univ. Houston: – Fisher, F.E.; Kellough, G.R.; Sadlick, W.

Tenneco Oil Co., P.O. Box 2511, Tennessee Bldg.: – Rainwater, E.H.; Reso, A.

Geol. Dept., Rice Univ.: – Lankford, R.R.; Stenzel, H.B.; Warme, J.E.; Wilson, J.L.

	Pan. Am. Petrol. Corp., P.O. Box 20086: – Garrett, J.B. Jr.; Smith, W.T.
JACKSONVILLE, N.C.	*M.C.A.F.*, P.O. Box 4032: – Szatmary, D.
KINGSVILLE, TEX.	*Tex. A & I Univ.*, Box 2188 Sta. No. 1.: – Lalicker, C.G.
KNOXVI LLE, TENN.	*Geol. Dept., Univ. Tenn.:* – Dennison, J.M.
	Bot. Dept., Univ. Tenn.: – Sharp, A.J.
	Texfel. Pet. Corp., 10889 Wilshire Blv.: – Payne, M.B.
LAFAYETTE, LA.	*Union Producing Co.*, P.O. Box 51843, OCS: – Pope, D.
	Standard Oil Co., P.O. Box 51743: – Greeley, R.
	Geol. Dept., Univ. Southwestern La.: – Gimbrede, L.; Kessinger, W.P.
LUBBOCK, TEX.	*The Mus., Tex. Tech. Coll.:* – Green, F.E.; Klement, K.W.
METAIRE, LA.	*Shell Oil Co.*, 2900 Veterans Hwy.: – Anderson, M.A.; Baldauf, P.D.; Chiappetta, R.M.; De Cuir, H.A.; Huddlestun, P.F.; Lapuyade, A.J.; McCall, H.E.; Morris, C.B.; Parrotts, B.S.; Trotter, C.L.; West, J.F.
MIAMI, FLA.	*Inst. Mar. Sci., Univ. Miami:* – Bock, W.D.; Hoffmeister, J.E.; Jones, J.I.; Moore, D.R.
MIDLAND, TEX.	*Texaco Inc.*, Box 3109: – Stewart, W.J.
	Shell Oil Co., Box 1509: – Rust, C.C.
	Pal. Lab. Incorp., P.O. Box 51: – Hollingsworth, R.Y.
	Humble Oil & Refg. Co., P.O. Box 1600: – Skinner, J.W.; Wilde, G.
MONROE, LA.	*Geol. Dept. N.L.S.C.:* – Glawe, L.N.
NACOGDOCLES, TEX.	*Stephen F. Austin State Coll.:* – Wood, P.A.
NEW ORLEANS, LA.	*Cherron Oil Co.*, 1111 Tulane Ave.: – Andres, H.E.
	Biol. Dept., Tulane Univ.: – Arata, A.A.
	Humble Oil & Refg. Co., P.O. Box 61812: – Anisgard, H.W.; Guest, M.E.; Menconi, L.C.; Stude, G.R.
	Humble Oil & Refg. Co., P.O. Box 61975: – Biel, R.; Davids, R.N.; Le Roy, D.C.; Pinney, R.I.
	Humble Oil & Refg. Co., 909 S. Jeff Davis Pkwy.: – Winslow, A.C.
	Geol. Dept., Tulane Univ.: – Dimmick, C.W.; Scolaro, R.J.; Vokes, H.E.
	Gulf Oil Corp., P.O. Box 61590: – Smith, D.J.
	Shell Oil Co. Explor., S. La. Div., Box 8321: – Davies, R.J.
	Shell Oil Co., Box 60193: – Curtis, D.M.

	Texaco Inc., Box 60252: – Leutze, W.P.
	La. State Univ. in N. Orleans: – Howe, H.J.
	Pan. Am. Petr. Corp., Box 50879: – Albers, C.C.; Ellis, A.D. Jr.; Petrusek, B.J.
	Shell Oil Co., 2900 Veterans Hwy: – Caluda, M.L.; McNeely, B.W.
	Shell Oil Co., P.O. Box 60775: – Attard, M.M.; Camacho, E.C.; Lhlen, H.R.
NORMAN, OKLA.	*School Geol. Geophys., Univ. Okla:* – West, R.
	Res. Inst., Univ. Okla.: – Elias, M.K.
	Geol. Dept., Univ. Okla.: – Amsden, T.W.; Branson, C.L.; Harper, C.W.; Sanders, R.; Sutherland, P.K.; Wilson, L.
	Okla. Geol. Surv.: – Fay, R.O.; Hall, S.A.
OKLAHOMA CITY, OKLA.	*Chevron Oil Co.*, 6701 Nat. Bldg.: – Bourn, O.B.; Nygreen, P.W.
PONCA CITY, OKLA.	*Expl. Res. Div., Cont. Oil Co.:* – Slade, M.L.
RICHARDSON, TEX.	*Sun Oil Co., Prod. Res. Lab.*, 503 N. Central Exp.: – Felix, C.J.
RUSHTON, LA.	*La. Polytech. Inst.:* – Higgs, W.R.; Meade, C.W.
SAN ANTONIO, TEX.	*Geol. Dept., Trinity Univ.:* – Schleh, E.E.
STATE COLLEGE, MISS.	*Dept. Geol. Geog., Miss. State Univ.:* – Russell, E.E.
	Bot. Dept., Miss. State Univ., P.O. Drawer BD: – Watson, J.R. Jr.
STATESBORN, GA.	*Geol. Dept., Ga. S. Coll.:* – Bond, T.A.
TALLAHASSEE, FLA.	*Dept. Biol. Sci., Fla. State Univ.:* – Stasek, C.R.
	Fla. Geol. Surv.: – Olsen, S.J.; Puri, H.S.
	Geol. Dept., Fla. State Univ.: – Mosher, L.C.; Toulmin, L.D.; Weisbrod, N.
TULSA, OKLA.	*Pan. Am. Pet. Corp., Res. Center*, Box 591: – Ciriacks, K.W.; Creath, W.B.; Derby, J.R.; Grayson, J.F.; Klapper, G.; Leblanc, A.E.; Ormiston, A.R.; Sanderson, G.A.; Shaw, A.B.; Toomey, D.; Verville, G.
	Sinclair & Co. Res. Center, Box 7190: – Bowsher, A.L.; Butler, E.A.; Corgan, J.X.; Krauses, E.K.; Potter, D.E.; Schemel, M.P.; Simpson, H.
UNIVERSITY, ALA.	*Dept. Geol. Geog., Univ. Ala.*, Box 1945: – Brett, C.E.
	Geol. Surv. Ala., Univ. Ala., P.O. Drawer "O": – Copeland, C.W. Jr.; Drahouzal, J.A.
WICHITA FALLS, TEX.	*Biol. Dept., Midwestern Univ.:* – Dalquest, W.W.

EASTERN U.S.A.

ALBANY, N.Y.	*U.S. Geol. Surv.:* – Downey, J.S.
	N.Y. State Mus., Sci. Serv.: – Fisher, D.W.
	N.Y. State Mus. & Sci. Serv., Education Bldg.: – Lewis, D.M.
ALEXANDRIA, VA.	*McLean Pal. Lab.*, P.O. Box 916: – McLean, J.D.
ALFRED, N.Y.	*Univ.*, P.O. Box 1193: – Sass, D.B.
AMHERST, MASS.	*Biol. Dept., Amherst Coll.:* – Wood, A.E.
	Zool. Dept., Univ. Mass.: – Klingener, D.
ATHENS, OHIO.	*Geog. Geol. Dept., Univ. Ohio:* – Sturgeon, M.T.
BALTIMORE, MD.	*Dept. Anat., John Hopkins Univ. Sch. of Med.:* – Straus, W.L. Jr.
BETHLEHAM PA.	*Geol. Dept., Lehigh Univ.:* – McLeroy, Carol Ann.
BINGHAMTON, N.Y.	*State Univ. of N.Y.:* – Sorauf, J.E.
	Biol. Dept., State Univ.: – Grierson, J.D.
BIRMINGHAM, N.Y.	*Geol. Dept., State Univ.:* – Kissling, Don L.
BLACKSBURG, VA.	*Dept. Geol. Sci., Va. Polytech. Inst.:* – Cooper, B.N.; Tillman, C.G.
BOSTON, MASS.	*Biol. Dept., Boston Univ.:* – Estes, R.
	Geol. Dept., Boston Univ.: – Cameron, B.W.
BOWLING GREEN, OHIO	*Geol. Dept., Bowling Green State Univ.:* – Hoare, R.D.; Howe, J.A.
BRONX, N.Y.	*N.Y. Zool. Park:* – Dowling, H.G.
	N.Y. Bot. Garden: – Becher, H.F. (Dr.)
	Hunter Coll., Bepfordpark Blvd. W.: – Young, F.P.
BROOKLYN, N.Y.	*Physics Dept., Long Island Univ., Zeckendorf Campus:* – Macomber, R.V.
	Biol. Dept., Brooklyn Coll.: – Radimsky, L.
BUFFALO, N.Y.	*Biol. Dept., State Univ.:* – Gans, C.
	State Univ. of N.Y.: – Buehler, E.J.; Tesmer, I.H.
BURLINGTON, VT.	*Geol. Dept., Univ. Vt.:* – Hunt, A.S.
CAMBRIDGE, MASS.	*Mus. Comp. Zool., Harvard Univ.:* – Edinger, T.; Foster, M.; Kummel, B.; Sill, W.; Simpson, G.G.; Sprinkle, J.T.; Wahlert, J.H.; Wood, R.C.; Wright, N.E.
	Biol. Dept., Harvard, Univ., 22 Divinity Ave.: – Schoff, J.W.
	Biol. Labs., Harvard Univ.: – Minkoff, Eli C.
	Peabody Mus., Harvard Univ.: – Giles, E.

	Bot. Dept., Harvard Univ.: – Barghoorn, E.
	54–926 M.I.T.: – Shrock, R.R.
	Div. Sponsored Res., M.I.T., 77 Mass. Ave.: – Sage, N.M.L.
CANTON, N.Y.	*Geol. Dept., St. Lawrence Univ.:* – Theckritoff, G.
CHARLOTTESVILLE, VA.	*Geol. Dept., Univ. Va., Lewis Brooks Mus.:* – Ellison, E.
CHESTNUT HILL, MASS.	*Geol. Dept., Boston Coll.:* – Brown, G.D.
CINCINNATI, OHIO	*Geol. Dept., Univ. Cinn.:* – Bell, B.M.; Hu, C.H.; Kaster, K.; Singh, R.J.; Warren, J.S.
	Proctor & Gamble Soap Prod. Plant, Ivorydale: – Roat, K.E.
CLARKSBURG, W.VA.	*Con. Gas Supply Corp.:* – Campbeau, A.R.
CLEVELAND, OHIO	*Geol. Dept., Western Reserve Univ.:* – Douglas, R.G.; MacTavish, J.N.; Malone, P.G.; Stehli, F.G.
	Cleveland Mus. Nat. Hist., Univ. Circle: – Burke, J.J.; Hlavin, W.J.
COLUMBUS, OHIO	*Geol. Dept., Ohio State Univ.:* – Collinson, J.W.; Kovach, J.; Stephens, J.J.; Summerson, C.H.; Sweet, W.C.
CORTLAND, N.Y.	*Geol. Dept., State Univ. Coll.:* – Heaslip, W.G.
COVINGTON, KY.	*Behringer Mus. Nat. Hist.,* Devou. Park.: – Crawford, E.C.
DAYTON, OHIO	*Biol. Dept., Univ. Dayton:* – Chantell, C.J.
	Wright State Univ.: – Bradshaw, L.
DALAWARE, OHIO	*Geol. Dept., Ohio Wesleyan Univ.:* – Tillman, J.R.
	Dept. Bot. Bacter., Ohio Wesleyan Univ.: – Ogden, J.G.
DURHAM, N.H.	*Univ. N.H.:* – Tischler, H.
EDINBORO, PA.	*Edinboro State Coll.:* – Wegweiser, A.
FALMOUTH, ME.	*Falmouth High School:* – Vincent, J.
FLUSHING, N.Y.	*Biol. Dept., Queen's Coll.:* – Hecht, M.K.; Marcus, L.F.; MacIntyre, G.T.
	Geol. Dept., Queen's Coll.: – Habib, D.; Finks, R.M.
	Queen's Coll.: – Donahug, J.D.
FREDONIA, N.Y.	*Geol. Dept., State Univ. Coll.:* – Metzger, William J.
GARDEN CITY, LONG ISL., N.Y.	*Garden City High School,* Merillan and Rockaway Aves.: – Turkell, H.S.
GENESEE, N.Y.	*Dept. Earth Sci., State Univ. Coll.:* – Scatterday, J.W.
GETTYSBURG, PA.	*Biol. Dept., Gettysburg, Coll.:* – Darrah, W.C.
GREENVALE, N.Y.	*C.W. Post Coll.:* – Toots, H.

S. HADLEY, MASS.	*Mt. Holyoke Coll.:* – Shaw, F.C.
HAMILTON, N.Y.	*Geol. Dept., Colgate Univ.:* – Linsley, R.M.
HANOVER, N.H.	*Dept. Earth Sci., Dartmouth Coll.:* – McNair, A.H.
HARRISBURG, PA.	*Bur. Topogr. Geol. Surv., Dept. Int. Aff.:* – Berg, T.M.; Hoskins, D.
HENDERSON, KY.	*Kentucky Geol. Surv.*, P.O. Box 653: – Schwalb, H.R.
ITHACA, N.Y.	*Pal. Res. Inst.*, 109 Dearborn Place: – Palmer, K.V.E.
	Dept. Geol., Cornell Univ.: – Cole W.S.; Kirchgasser, W.T.; Wells, J.
	Div. Biol. Sci., Cornell Univ., 214 Plant Sci. Bldg.: – Banks, H.P.
	Sect. Gene. Devel. Physiol., Cornell Univ.: – Bason, Philip, W.
KENT, OHIO	*Biol. Sci., Kent State Univ.:* – Graham, A.
	Geol. Dept., Kent State Univ.: – Feldman, R.M.; Frederickson, E.A.
KINGSTON, R.I.	*Geol. Dept., Univ. of R.I.:* – Tynan, E.J.
LOUISVILLE, KY.	*Geol. Dept., Univ. Louisville:* – Conkin, J.E.; Gauri, K.L.
MANSFIELD, OHIO	*Geol. Dept.*, 2375 Springmill: – Nickey, David Allen.
MARIETTA, OHIO	*Geol. Dept., Marietta Coll.:* – Stone, D.D.
MEADVILLE, PA.	*Geol. Dept., Allegheny Coll.:* – Parsons, W.H.
MIDDLESEX, VT.	*Middlesex Coll.:* – Riel, S.J.
MORGANTOWN, W.VA.	*Brooks Hall, W. Va. Univ.:* – Gillespie, W.H.
NEWARK, N.J.	*Avon Ave. School:* – Salkin, R.
NEWARK, DEL.	*Geol. Dept., Univ. Del.:* – Kraft, J.C.
NEW BRUNSWICK, N.J.	*Bot. Dept., Antque Univ.:* – Buell, M.F.
	Geol. Dept., Rutgers Univ.: Olsson, Richard K.
NEW CONCORD, OHIO	*Muskingum Coll.:* – Tuthill, S.J.
NEW HAVEN, CONN.	*Biol. Dept., Yale Univ.:* – Delevoryas, T.
	Yale Univ.: – Thomson, K.S.
	OML 204, Yale Univ.: – Sears, P.B.
	Geol. Dept., Yale Univ.: – Bambach, R.K.; McAlester, A.L.; Meyer, D.L.; Ostrom, John H.
	Peabody Mus., Yale Univ.: – Crompton, A.W.; Jenkins, F.A.; McClintock, C.; Meyer, G.E.; Waage, K.
NEW PLATZ, N.Y.	*State Univ., Coll.:* – Branner, G.J.

NEW ROCHELLE, N.Y.	*Iona Coll.:* – Mellett, J.S.
NEW YORK, N.Y.	*Am. Mus. Nat. Hist.*, W. 79th St.: – Batten, R.L.; Charmatz, R.; Colbert, E.H.; Dusenbury, A.N.; Ellis, B.F.; Emerson, W.K.; Emry, R.J.; Gaffney, E.S.; Galusha, T.; Gooris, R.J.; Koopman, K.F.; McKenna, M.C.; Messina, A.; Newell, N.D.; Rich, P.; Rich, T.H.; Ross, A.; Schaeffer, B.; Skinner, M.F.; Sousnimer, H.L.; Szalay, F.; Tedford, R.H.; Van Deusen, H.M.; Wood, H.
	Geol. Dept., Columbia Univ.: – Gould, S.J.; Hinds, R.; Kay, M.; Morris, R. Wm.; Reed, P.E.C.
	American Int. Oil Co., 555 Fifth Avenue: – Sander, N.J.
	City Coll.: – Kindle, C.H.
	Hunter Coll., City Univ.: – Rodriguez, J.
NORFOLK, VA.	*Geol. Dept., Ola Dominion Coll:* – Spencer, R.
NORTHAMPTON, MASS.	*Geol. Dept., Smith Coll.:* – Kierstead, C.H.
OXFORD, OHIO	*Geol. Dept., Miami Univ.:* Limper, K.E.; Pope, J.K.; Reinhart, H.R.
PALISADES, N.Y.	*Lamont Geol. Observ., Columbia Univ.:* – Be, Allan; Chen, Chin; Grinnell, R.S.; McIntyre, A.; Saito, T.
PHILADELPHIA, PA.	*Geol. Dept., Univ. Pa.:* – Faul, C.H.
	Acad. Nat. Sci., 19th Parkway: – Richards, H.G.
	Biol. Dept., La. Salle Coll.: – Penny, J.S.
	Geol. Dept., Temple Univ.: – Anderson, E.J.; Goodwin, P.W.
PITTSBURGH, PA.	*Carnegie Mus.:* – Black, C.C.; Dawson, M.R.; Doutt, J.K.; Durden, C.J.; Eller, E.R.; Guilday, J.E.; Lund, R.
POUGHKEEPSIE, N.Y.	*Vassar Coll.:* – Warthin, A.S.
PRINCETON, N.J.	*Geol. Dept., Princeton Univ.:* – Baird, D.; Bukry, J.D.; Dorf, E.; Handfield, F.C.; Hansman, R.H.; Howell, B.F.; Jepsen, G.L.
PROVIDENCE, R.I.	*Dept. Geol. Sci., Brown Univ.:* – Imbire, J.
ROCHESTER, N.Y.	*Geol. Dept., Univ. Rochester:* – Bowen, Z.P.; Raup, D.M.; Stanley, S.M.
	Mus. Petrified Wood, 106 Thomas St.: – Ciurca, S.J.
SCHENECTADY, N.Y.	*Union Coll.:* – Hewitt, P.C.
STATE COLLEGE, PA.	*Pa. State Univ.*, Deike Bldg.: – Newton, G.B.
STONY BROOK, LONG ISLAND, N.Y.	*State Univ.:* – Palmer, A.R.
	Dept. Earth and Space Sci., State Univ.: – Smith, R.N.
STORRS, CONN.	*Bot. Dept., Univ. Conn.:* – Andrews, H.N.

SYRACUSE, N.Y.	*Geol. Dept., Syracuse Univ.:* – Brower, J.C.
TOWSON, MD.	*Biol. Dept., State Coll.:* – Shoemaker, R.E.
TRENTON, N.J.	*N.J. State Mus.:* – Zappler, G.
TROY, N.Y.	*Dept. Geol., Rensselaer Polytech. Inst.:* – Park, R.A.
UNIVERSITY PARK, PA.	*Organic Seas. Lab., Pa. State Univ.:* – Nichols, Douglas.
	Dept. Geol. Geophys., Pa. State Univ.: – Guber, Al; Traverse, A.
UPPER MONTCLAIR, N.J.	*Geol. Dept., Montclair State Coll.:* – Ramsdell, R.C.
VILLANOIA, PA.	*Geol. Dept., Villanoia Univ.:* – Yen, J.
WASHINGTON, D.C.	*Fed. Power Comm.*, 441 G. Street: – Dante, J.H.
	Geog. Pathol. Branch, Armed Forces Inst. Pathol.: – Cuffey, R.J.
	Smithsonian Inst., U.S. Natl. Mus., Mus. Nat. Hist.: – Benson, R.H.; Boardman, R.S.; Buzas, M.A.; Cheetham, A.H.; Cifelli, R.; Cooper, G.A.; Davidson, E.S.; Duncan, H.M.; Dutro, J.T.; Eyde, R.H.; Gazin, C.L.; Gibson, T.G.; Grant, R.E.; Hazel, J.E.; Henbest, L.G.; Hotton, N.; Hueber, F.M.; Imlay, R.W.; Kauffman, E.G.; Kellogg, R.; Kier, P.M.; Kornicker, L.S.; Maddocks, R.F.; McGinnis, H.J.; Mellow, J.F.; Pojeta, J.; Ray, C.E.; Robinson, R.A.; Smith, R.K.; Waller, T.R.; Wetmore, A.; Woodring, W.P.
	U.S. Geol. Surv.: – Brabb, E.E.; Bercquist, H.R.; Berdan, J.M.; Douglas, R.C.; Gordon, M. Jr.; Haddle, J.W.; Karkline, O.L.; Knox, A.S.; Ladd, H.S.; Lohman, K.E.; Low, D.L.; Mamay, S.H.; Neuman, R.B.; Oliver, W.A.; Sachs, K.N.; Sando, W.J.; Todd, R.; Whitmore, F. Jr.; Yockelson, E.L.
WATERVILLE, ME.	*Geol. Dept., Colby Coll.:* – Pestana, H.R.
WAYNESBURG, PA.	*Geol. Dept., Waynesburg Coll.:* – Scott, R.W.
WEST CHESTER, PA.	*Roy F. Watson Inc., Enviorm. Sci. & Engin. Cons.*, 1426 Lewis Lane: – Kane, J.K.
WILLIAMSBURG, VA.	*Coll. of William and Mary:* – Johnson, G.H.
WOODS HOLE, MASS.	*Oceanographic Inst.:* – Berggren, Wm. A.
	Mar. Biol. Lab.: – Schoptf, T.J.M.; Zullo, V.
WOOSTER, OHIO	*Coll. Wooster:* – Liebe, R.M.
ALASKA	
ANCHORAGE	*East Anchorage High School:* – Macbeth, J.I.
FAIRBANKS	*Biol. Dept., Univ. Alaska:* – Guthrie, R.D.; Rowett, C.
	Bot. Dept., Univ. Alaska: – Harms, V.L.
	VENEZUELA
CARACAS	*Creole Pet. Corp.*, Aptdo. 889: – Furrer, M.A.; Mederos, A.; Stainforth, R.M.; Sulek, J.A.; Winkler, V.P.

Minist. Min. Hidrocarb., Direc. Geol: – Bermudez, P.J.; Gamez, H.A.

Cia. Shell Venez., Aptdo. 809: – De Giacomo, E.; Fuenmayor, A.N.; Gemboa, A.; Kaasschieter, J.P.H.

Esc. Geol., Univ. Ctr. Venez.: – Gamero, M.L.; Macsotay, O.; Rivero, F.

Mene Grande Oil Co., Aptdo. 709: – Young, G.A.

CUIDAD BOLIVAR — *Esc. Geominas, Univ. Oriente:* – Sellier De Civrieux, J.M.

MARACAIBO — *Corp. Venez. Petrol.:* – Ortega, A.

FILIAL IV: AFRICA

ANGOLA

LUANDA — *Inst. Invest. Cien. Angola,* C.P. 3244: – Rocha, A.T.

CHAD

FORT-LAMY — *B.P. Explor. Co. Ltd.*, 65 Orstom: – Maley; Servant, S.

GHANA

ACCRA — *Geol. Surv.*, P.O. Box M-80: – Khan, M.H.

LEHON — *Geol. Dept., Univ. Ghana:* – Smit, A.F.J.

KENYA

NAIROBI — *Centr. Prehist. Pal.*, Box 30239: – Van Covering, J.A.

LIBYA

BENGHAZI — *B.P. Explor. Co. Ltd.*, P.O. Box 263: – Schuyleman, S.F.

TRIPOLI — *Mobil Oil Co.*, P.O. Box 404: – Amato, F.L.; Gohrbandt, K.H.A.; Kersting, C.C.; Rodgers, B.K.

Oasis Oil Co., P.O. Box 395: – Barr, F.T.; Engelberts, F.G.

Esso Stand. Libya Inc., P.O. Box 385: – Phillips, R.W.

Amoseas (Am. Overseas Petrol. Ltd.), P.O. Box 693: – Bolin, E.J.; Clutter, L.W.; Martin, L.; Vormelker, R.

MOROCCO

RABAT — *Petrol. Moroc, B.R.A.M.:* – Tachet Des Combes, E.

Lab. Geol., Univ.: – Ennouchi, E.; Rousselle, L.

Bur. Rech. Partic. Min., Ave. Urban-Blanc: – Gendrot, C.; Rabate, J.

Serv. Geol. Maroc, Dir. Mines Geol.: – Destombes, J.; Du Dresnay, R.; Hollard, H.

Serv. Carte Geol.: – Feinberg, H.; Idriss, R.; Salvan, H.

MOZAMBIQUE

LOURENCO MARQUES — *Lab. Min. Geol.*, Caixa Postal 257: – Da Silva, G.H.

NIGERIA

IBADAN — *Univ. I.F.E., Ibadan Branch:* – Adegoke, O.S.; Olayinka, A.L.

Bot. Dept., Univ. Ibadan: – Sowunmi, M.A.

Geol. Dept., Univ. Ibadan: – Dessauvagie, T.F.J.

LAGOS — *Nigerian Gulf Oil Co.*, P.M.B. 2469: – Noseda, C.; Reed, K.J.

PORT HARCOURT — *Amoseas (Am. Overseas Pet. Ltd.)*, P.O. Box 521: – Zappaterra, E.

RHODESIA

CAUSEWAY — *Queen Vict. Mus.*, P.O. Box 8006: – Raath, M.A.

SALISBURY — *Geol. Dept., Univ.:* – Bond, G.

SAUDI ARABIA

RIYADH — *Fac. Sci., Univ. Rayaah:* – El-Naggar, Z.R.

SIERRA LEONE

FREETOWN — *Fourah Bay Coll., Univ. Coll. Sierra Leone:* – Anderson, M.M.

SOUTH AFRICA, Rep. of

CAPE TOWN — *S.A. Mus. Nat. Hist.*, P.O. Box 6: – Hendey, Q.B.

GRAHAMSTOWN — *Rhodes Univ.:* – Rennie, J.U.L.

JOHANNESBURG — *B.P.I. Pal., Witwatersrand Univ.:* – Anderson, J.M. Brink, A.S.; Davey, R.J.; Gasparis, M.L.; Kitching, J.W.; Plumstead, E.

PRETORIA — *Geol. Surv.*, Private Bag 112: – Keyser, A.W.; Klinger, H.C.; Rossouw, P.J.

Transvall Mus., Paul Kruger St.: – Brair, C.K.

TUNISIA

TUNIS — *Serv. Geol. Tunisia:* – Memmi, L.; Salaj, J.

A.G.I.P., 12 Ar. H. Thameur: – Augelli, I.

Serept, 6 Rue Rene Caille: – Bismuth, H.; Maillard, J.

Fac. Sci., Univ.: – Bousquet, P.; Fekih, M.; Kujawsky, H.; Remack, P.M.L.

UGANDA

KAMPALA — *Med. School, Dept. Anat., Makerere Univ. Coll.*, Box 2072: –

UNITED ARAB REP. (EGYPT)

CAIRO

Fac. Sci., Ain Shams Univ., Abbasia: – Abbass, H.L.

Pan Am. U.A.R. Oil Co., P.O. Box 2409: – Beckmann, J.P.; Kerdany, M.

I.E.O.C., 8 Ahmed Pasha St., Garden City: – Mansour, A.A.; Viotti, C.

Ain Shams Univ., 22 Rd. 6, Maadi: – Said, R.

FRENCH WEST AFRICA

SENEGAL

Elovard, P.

FILIAL V: AUSTRALIA & OCEANIA

AUSTRALIA

ADELAIDE, S. AUST.

Geol. Dept., Univ.: – Daily; Glaessner, M.F.; Lange, R.T.; McGowran, B.; Walter, M.R.

Bot. Dept., Univ. Adelaide: – Offler, C.E.

Dept. Mines, Geol. Surv., Box 38 Rundle St. P.O.: – Harris, W.K.; Lindsay, J.M.; Ludbrook, N.H.

ARMIDALE, N.S.W.

Geol. Dept., Univ. New England: – Pedder, A.E.H.; Philip, G.M.; Willey, E.C.

BRISBANE, QUEENSL.

Mines Administ., G.P.O. Box 880: – Paten, R.J.

Geol. Surv. Queensland: – Fleming, P.J.G.; Hamilton, M.; Jersey, N.J.; McKellar, R.G.; Palmieri, V.; Williams, A.J.

Queensland Mus., Bowen Bridge Rd.: – Bartholomai, A.; Woods, J.T.

Dept. Geol. Min., Univ. Queensland, St. Lucia: – Armstrong, J.D.; Dettmann, M.E.; Gould, R.E.; Haskell, T.R.; Hill, D.; Jell, J.S.; Playford, G.; Runnegar, B.

CANBERRA, N.S.W.

Geol. Dept., School Gen. Sci., Aust. Nat. Univ.: – Day, R.W.

Entom. Div., C.S.I.R.O.: – Riek, E.F.

Geol. Dept., Aust. Nat. Univ.: – Brown, D.A.; Campbell, K.S.W.

Bur. Min. Res., Box 378: – Belford, D.J.; Burger, D.; Dickins, J.M.; Druce, E.; Evans, P.R.; Gatehouse, C.G.; Gilbert-Tomlinson, J.; Jones, P.J.; Lloyd, A.R.; Opik, A.A.; Plane, M.D.; Roberts, J.; Shergold, J.H.; Skwarko, S.; Strusz, D.L.; Terpstra, G.

CLAYTON, VI CT.

Bot. Dept., Monash Univ.: – Churchill, D.M.

Dept. Zool. Comp. Phy., Monash Univ.: – McKenzie, K.G.; Waldman, M.

HOBART, TAS.

Tasmanian Mus., Aargyle St.: – Sutherland, F.L.

Geol. Dept., Univ. Tasmania, Box 252 C, 6 P.O.: – Banks, M.; Cosgriff, J.W.; Quilty, P.G.

	Hobart Matriculation Coll.: – Tago, J.B.
	Geol. Surv., Dept. Mines, Davey St.: – Clarke, M.J.
KENSINGTON, N.S.W.	*School Applied Geol., Univ. N.S.W.:* – Alban, A.; Carter, A.N.
MELBOURNE, VICT.	*Nat. Mus., Herne Hill:* – Collins, A.C.; Darragh, T.A.; Gill, E.D.
	Royal Melbourne Inst. Tech., 124 Latrobe Str. – Bock, P.E.
	Bot. Dept., Univ. Melbourne: – Cookson, I.C.; Duigan, S.L.
	Geol. Dept., Univ. Melbourne, Parkville N2: – Baker, A.A.; Hills, E.S.; Kemp, N.R.; Thomas, G.A.
	Geol. Surv., Dept. Mines, 107 Russell St.: – Abele, C.; Douglas, J.G.; Talent, J.
	Dept. Geol. Min., Univ. Melbourne, Caslton N-2: – Moors, H.T.
NEWCASTLE, N.S.W.	*Geol. Dept., Univ. Newcastle:* – Engel, B.A.; Mallett, C.W.
PERTH, W.A.	*Geol. Surv.,* 26 Francis St.: – Cockbain, A.E.; Ingram, B.S.
	West Aust. Mus., Beaufort St.: – Ride, W.D.L.
	Geol. Dept., Univ. W. Aust.: – Balme, B.E.; Coleman, P.J.
	W. Aust. Petrol. Pty. Ltd., Box C-1580: – Kaska, H.U.; Kemp, E.M.; McTavish, R.A.
SANDY BAY, TAS.	*Geol. Dept., Univ. Tas.:* – Kennedy, D.J.
SYDNEY, N.S.W.	*Bot. Dept., Univ. Sydney,* Private Bag, G.P.O.: – Martin, A.R.H.; Selkirk, D.R.
	Australian Mus.: – Evans, J.W.; Fletcher, H.O.
	Mining Mus., 28 George St.: – Helby, R.J.; Pickett, J.W.
	Agric. Dept., Univ. Sydney: – Hennelly, J.P.F.
	Dept. Geol. Geophys., Univ. Sydney: – Foldvary, G.Z.; Jenkins, T.B.H.; Packham, G.H.; Wass, R.E.; Webby, B.D.
TOOWOOMBA, QU.	*Union O.I. Develop. Corp.,* P.O. Box 77: – Marrall, G.E.
TOWNSVILLE, QU.	*Geol. Dept., Univ. Coll.:* – Jull, R.K.

NEW ZEALAND

AUCKLAND	*Auckland Inst. Mus.,* Private Bag: – Powell, W.W.B.
	Geol. Dept., Univ. Auckland, P.O. Box 2175: – Gibson, G.W.; Grant-Mackie, J.A.
CHRISTCHURCH	*Canterbury Mus.,* Rolleston Ave.: – Gregg, D.R.; Scarlett, R.J.
	Bot. Div., D.S.I.R.: – Moar, N.T.
	Geol. Dept., Univ. Canterbury: – Jenkins, D.G.
DUNEDIN	*Geol. Dept., Univ. Otago:* – Campbell, J.D.

LOWER HUTT

N.Z. Geol. Surv., Box 30368: – Edwards, A.R.; Fleming, C.A.; Hornibrook, N.; Keyes, I.W.; Maxwell, P.A.; Scott, G.H.; Speden, I.G.; Stevens, G.R.; Waterhouse, J.B.; Webb, P.N.; Wilson, G.T.

WELLINGTON

Dominion Mus.: – Dell, R.K.

N.Z. Oceanographic Inst., P.O. Box 8009: – Eade, J.V.; Lewis, K.B.

Geol. Dept., Victoria Univ.: – Beu, A.G.; Briggs, W.M.; Cooper, R.A.; Eagar, S.H.; Hendersen, R.A.; Wright, A.J.

CORRECTIONS

p. 158: For Venezuila write Venezuela.

p. 175: Fourth title, for "Pteridophyta", write Pteridosperma. (also in Table of Contents)

p. 246: For Morocco, write Marocco.